SyncMaster 400EX(n), 460EX(n), 550EX(n)

Zaslon LCD

Uporabniški priročnik

Barva in videz se lahko razlikujeta glede na izdelek, specifikacije pa se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave delovanja.

SAMSUNG

Varnostna navodila

Simboli

Opomba

Upoštevajte ta varnostna navodila, da zagotovite lastno varnost in preprečite poškodbo lastnine.

Pozorno preberite navodila in izdelek uporabljajte pravilno.

Opozorilo/pozor

Neupoštevanje navodil, označenih s tem simbolom, lahko povzroči telesne poškodbe ali poškodbo opreme.

Opomba

Prepovedano	Preberite in si zapomnite za vedno
Ne razstavljajte	Izključite vtič iz vtičnice
Ne dotikajte se	Ozemljite, da preprečite električni udar

Napajanje

Če monitorja ne boste uporabljali dlje časa, računalnik nastavite na DPM.

Če uporabljate ohranjevalnik zaslona, ga nastavite na način aktivnega zaslona.

Slike so samo za referenco in ne veljajo za vse primere (ali države).

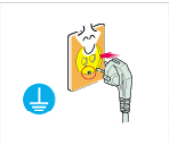
Bližnjica do Navodil za preprečevanje zakasnelih slik

Ne uporabljajte poškodovanega napajalnega kabla ali vtiča ali poškodovane ali razmajane napajalne vtičnice.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

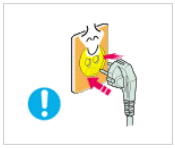
Ko odstranjujete ali priključujete napajalni vtič v vtičnico, se ga ne dotikajte z mokrimi rokami.

- Sicer lahko pride do električnega udara.



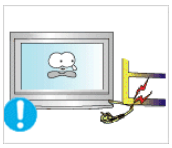
Napajalni vtič priključite na ozemljeno napajalno vtičnico.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali telesne poškodbe.



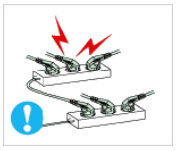
Zagotovite, da je napajalni vtič čvrsto in pravilno priključen na napajalno vtičnico.

- Sicer lahko pride do požara.



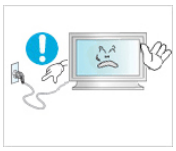
Napajalnega vtiča ne upogibajte ali vlecite na silo in nanj ne postavljajte težkih predmetov.

- Sicer lahko pride do požara.



Na eno napajalno vtičnico ne priključujte več naprav.

- Sicer lahko pride do požara zaradi pregretja.



Med uporabo izdelka ne izključujte napajalnega kabla.

- Sicer lahko pride do poškodbe izdelka zaradi električnega udara.

Napravo izklopite iz električnega napajanja tako, da povlečete vtič iz stenske vtičnice, zato naj bo ta lahko dosegljiva.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

Uporabljajte samo napajalni kabel našega podjetja. Ne uporabljajte napajalnih kablov drugih izdelkov.

- Sicer lahko pride do požara ali električnega udara.

Namestitev

Pri nameščanju monitorja na mesto z veliko prahu, visokimi ali nizkimi temperaturami, visoko vlago, s kemičnimi snovmi ali kjer se ga bo uporabljalo neprekinjeno 24 ur, na primer na letališču, železniški postaji, ipd., se obrnite na pooblaščen servisni center.

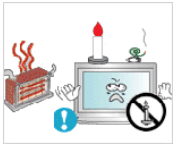
Sicer se lahko monitor hudo poškoduje.

Za dviganje in premikanje izdelka sta potrebni vsaj dve osebi.

- Sicer lahko pade, pri čemer lahko pride do telesnih poškodb in/ali poškodbe izdelka.

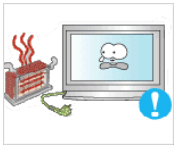
Pri nameščanju izdelka v omaro ali na polico sprednji del spodnjega dela izdelka ne sme gledati iz omare oziroma s police.

- Sicer lahko pade ali povzroči telesno poškodbo.
- Uporabite omaro ali polico, ki je dovolj velika za izdelek.



V BLIŽINO IZDELKA NE POSTAVLJAJTE SVEČ, SREDSTEV PROTI KOMARJEM, CIGARET IN GRELNIH NAPRAV.

- Sicer lahko pride do požara.



Grelne naprave naj se nahajajo čim dlje od napajalnega kabla in izdelka.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

Ne nameščajte ga na slabo prezračevanem mestu, kot so knjižne police ali omara.

- Sicer lahko pride do požara zaradi povišanja notranje temperature.

Izdelek odlagajte previdno.

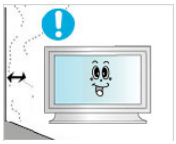
- Sicer se lahko poškoduje zaslon.

Sprednjega dela izdelka ne postavljajte na tla.

- Sicer se lahko poškoduje zaslon.

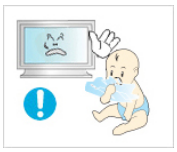
Opremo za pritrditev na steno mora namestiti pooblaščeno podjetje za nameščanje.

- Sicer lahko pade ali povzroči telesno poškodbo.
- Namestite odobreno opremo za pritrditev na steno.



Izdelek namestite na dobro prezračevano mesto. Od stene mora biti oddaljen več kot 10 cm (4 palce).

- Sicer lahko pride do požara zaradi povišanja notranje temperature.



Embalažo iz polivinila hranite stran od otrok.

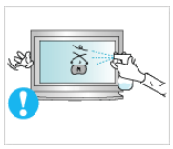
- Če se z njo igrajo otroci, lahko pride do hude poškodbe (zadušitve).

Če je višino monitorja mogoče prilagajati, pri zniževanju monitorja na stojalo ne postavljajte predmetov in se nanj ne naslanjajte.

- Sicer lahko pride do poškodbe izdelka ali osebe, ki ga nosi.

Čiščenje

Ohišje monitorja in površino zaslona TFT-LCD očistite tako, da ju obrišete z rahlo navlaženo, mehko krpo.

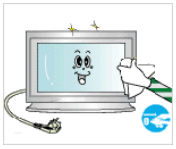


Čistila ne pršite neposredno na površino izdelka.

- Sicer se lahko površina razbarva in deformira, površina zaslona pa odlepi.

Pine napajalnega vtiča in napajalno vtičnico čistite s suho krpo.

- Sicer lahko pride do požara.

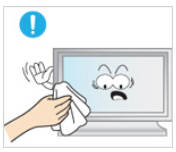


Pred čiščenjem izdelka izključite napajalni kabel.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

Preden očistite izdelek, izključite napajalni kabel, nato pa izdelek obrišite z mehko, suho krpo.

- (Ne uporabljajte kemikalij, kot so vosek, benzol, alkohol, razredčilo, sredstvo proti komarjem, mazivo in čistilo.) Sicer se lahko spremeni videz površine izdelka in se odlepijo oznake na izdelku.



Ker se ohišje izdelka zlahka opraska, uporabljajte samo odobrene krpe.

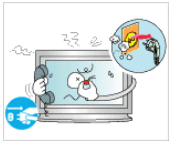
Ko čistite izdelek, ne pršite vode neposredno na osrednji del izdelka.

- Zagotovite, da voda ne prodre v izdelek in da izdelek ni moker.
- Sicer lahko pride do električnega udara, požara ali okvare.

Drugo

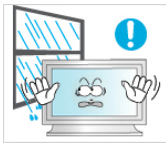
Monitor je visokonapetostni izdelek. Izdelka ne razstavljajte, popravljajte ali spreminjajte sami.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara. Če je treba izdelek popraviti, se obrnite na servisni center.



Če se iz predmeta kadi, če oddaja nenavaden vonj ali zvok, takoj izključite napajalni vtič in se obrnite na servisni center.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



Izdelka ne nameščajte na mesto, ki je izpostavljeno vlagi, prahu, dimu, vodi, ali v avto

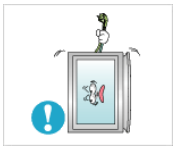
- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

Če vam izdelek pade ali poči ohišje, izklopite napajanje in izključite napajalni kabel. Obrnite se na servisni center.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

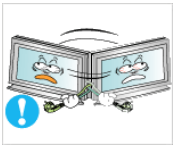
Ko se bliska ali grmi, se ne dotikajte napajalnega kabla ali kabla antene.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



Monitorja ne poskušajte premakniti tako, da vlečete samo napajalni ali signalni kabel.

- Sicer lahko pade in lahko zaradi poškodbe kabla pride do električnega udara, poškodbe izdelka ali požara.



Izdelka ne dvigujte ali premikajte naprej in nazaj ali levo in desno tako, da držite samo napajalni ali signalni kabel.

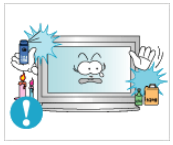
- Sicer lahko pade in lahko zaradi poškodbe kabla pride do električnega udara, poškodbe izdelka ali požara.

Odprtine za prezračevanje ne sme blokirati miza ali zavesa.

- Sicer lahko pride do požara zaradi povišanja notranje temperature.

Na izdelek ne postavljajte posod z vodo, vaz, lončnic, zdravil ali kovinskih predmetov.

- Če v izdelek prodrejo voda ali nečistoče, izključite napajalni kabel in se obrnite na servisni center.
- To lahko povzroči okvar izdelka, električni udar ali požar.



V bližini izdelka ne hranite vnetljivih razpršilnikov in vnetljivih snovi.

- Sicer lahko pride do eksplozije ali požara.

V izdelek ne vstavljajte (skozi odprtine za prezračevanje, vhodne in izhodne priključke, itd.) kovinskih predmetov, kot so kitajske paličice, kovanci, bucike in jekleni izdelki, ter vnetljivih predmetov, kot so vžigalice in papir.

- Če v izdelek prodrejo voda ali nečistoče, izključite napajalni kabel in se obrnite na servisni center.
- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

Če dlje časa gledate statičen zaslon, se lahko pojavi zakasnela ali nejasna slika.

- Če izdelka ne boste uporabljali dlje časa, ga preklopite v način mirovanja ali uporabite premikajoči se ohranjevalnik zaslona.

Nastavite ločljivost in frekvenco, primerni za izdelek.

- Sicer si lahko poškodujete vid.

Ko uporabljate naglavne slušalke ali slušalke za v uho, glasnosti ne nastavite previsoko.

- Premočan zvok lahko poškoduje sluh.

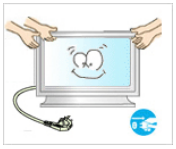
Če želite zmanjšati naprezanje oči, ne sedite preblizu izdelka.

Po eni (1) uri gledanja monitorja si vzemite vsaj pet (5) minut odmora.

Tako zmanjšate utrujenost oči.

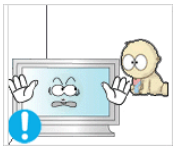
Izdelka ne namestite na nestabilno mesto, kot je nestabilna polica, na neravno površino ali mesto, ki je izpostavljeno tresljajem.

- Sicer lahko pade, pri čemer lahko pride do telesnih poškodb in/ali poškodbe izdelka.
- Če izdelek uporabljate na mestu, ki je izpostavljeno tresljajem, se izdelek lahko poškoduje in lahko pride do požara.



Pred premikanjem izdelka izklopite napajanje in izključite napajalni vtič, kabel antene in vse kable, ki so priključeni na izdelek.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

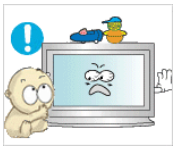


Otroci se ne smejo obešati na izdelek ali plezati nanj.

- Izdelek lahko pade in povzroči telesno poškodbo ali smrt.

Če izdelka dalj časa ne boste uporabljali, izključite napajalni kabel iz napajalne vtičnice.

- Sicer lahko pride do pregretja ali požara zaradi prahu ali do požara zaradi električnega udara ali uhajanja električnega toka.

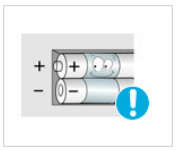


Na izdelek ne postavljajte težkih predmetov, igrač ali slaščic, kot so piškoti, ipd., ki bi lahko pritegnili pozornost otrok.

- Otroci se lahko obesijo na izdelek, tako da ta pade, kar lahko povzroči telesno poškodbo ali smrt.

Ko vzamete baterijo iz daljinskega upravljalnika, pazite, da je otroci ne dajo v usta. Baterijo hranite izven dosega otrok in dojenčkov.

- Če otroci dajo baterijo v usta, se takoj posvetite z zdravnikom.

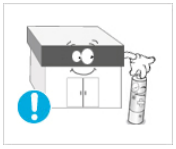


Ko menjajte baterijo, pazite, da sta pola (+, -) pravilno usmerjena.

- Sicer se lahko baterija poškoduje ali povzroči požar, telesno poškodbo ali škodo zaradi iztekanja notranje tekočine.

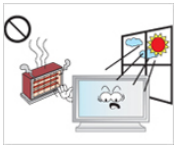
Uporabljajte samo navedene standardizirane baterije in ne uporabljajte novih in rabljenih baterij hkrati.

- Sicer se lahko baterije poškodujejo ali povzročijo požar, telesno poškodbo ali škodo zaradi iztekanja tekočine iz baterij.



Baterije (in akumulatorske baterije) niso običajni odpadki in jih je treba vrniti v namene recikliranja. Stranka je odgovorna za vrnitev rabljenih baterij ali akumulatorskih baterij v namene recikliranja.

- Stranka lahko rabljene baterije ali akumulatorske baterije vrne v bližnji javni reciklirni center ali v trgovino, kjer prodajajo isto vrsto baterij ali akumulatorskih baterij.



Izdelka ne postavljajte na mesto, ki je izpostavljeno neposredni sončni svetlobi, ali v bližino toplotnih virov, kot sta odprt ogenj ali grelnik.

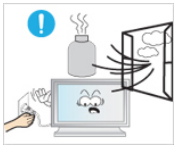
- To lahko skrajša življenjsko dobo izdelka in povzroči požar.

Pazite, da na izdelek nič ne pade, in ga ne izpostavljajte udarcem.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

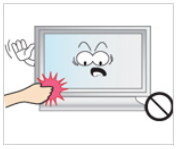
V bližini izdelka ne uporabljajte vlažilnika zraka.

- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



V primeru puščanja plina se ne dotikajte izdelka in napajalnega vtiča, temveč prostor nemudoma prezračite.

- Če nastane iskra, lahko pride do eksplozije ali požara.

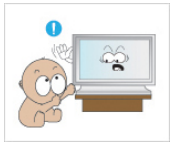


Če je izdelek dolgo vklopljen, postane zaslon vroč. Ne dotikajte se ga.

Dodatno opremo manjše velikosti hranite izven dosega otrok.

Pri prilagajanju kota izdelka ali višine stojala bodite previdni.

- Lahko pride do telesne poškodbe, saj si lahko priprete roko ali prste.
- Če izdelek nagnete preveč naprej, lahko pade in povzroči telesno poškodbo.



Izdelka ne namestite tako nizko, da bi ga lahko dosegli otroci.

- Sicer lahko pade ali povzroči telesno poškodbo.
- Izdelek namestite na ravno in stabilno površino, saj je njegov sprednji del težak.

Na izdelek ne postavljajte težkih predmetov.

- Lahko pride do telesne poškodbe in/ali poškodbe izdelka.

Uvod

Vsebina paketa

Opomba

Preverite, ali ste z zaslonom LCD dobili naslednje predmete.

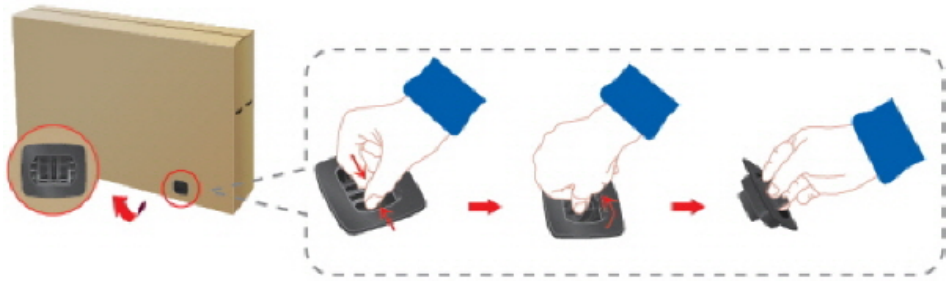
Če kateri predmet manjka, se obrnite na trgovca.

Za nakup dodatne opreme se obrnite na lokalnega trgovca.

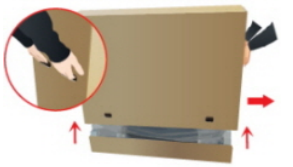
Opomba

Stojalo ni namenjeno namestitvi na tla.

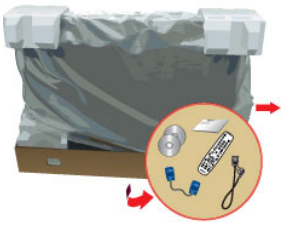
Preverjanje vsebine paketa



Odstranite zapiralo škatle, kot je prikazano na zgornji sliki.



Škatlo dvignite tako, da jo primete za utora na obeh straneh.



Preverite vsebino paketa.

Odstranite stiropor in vinilno prevleko.

Opomba

- Ko je embalaža odstranjena, preverite vsebino paketa.
- Škatlo prihranite za morebitno prevažanje izdelka v prihodnje.
- Ko ste izdelek vzeli iz embalaže, lahko spodnji del škatle uporabite kot začasno stojalo med preizkušanjem izdelka ali preverjanjem delovanja.

Vsebina embalaže

zaslon LCD

Priročniki

Navodila za hitro namestitev

Garancijska kartica

(ni na voljo povsod)

Navodila za uporabo

CD s programsko opremo MagicInfo

CD s priročnikom za MagicInfo

(Velja samo za model **EXn**.)

Kabli

Napajalni kabel

Kabel D-Sub

Drugo

Daljinski upravljalnik

(BP59-00138A)

Bateriji (2 x AAA)

(ni na voljo povsod)

DRŽALO ZA KABLE (x 2)

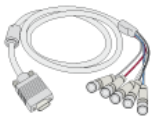
(BN61-05373A)

Naprodaj ločeno

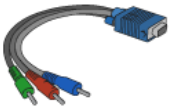
Kabel LAN

Kabel USB

(Velja samo za model **EXn**.)



Kabel za povezavo vrat RGB in BNC

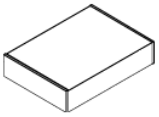


Kabel za povezavo vrat RGB in komponente

Kabel za povezavo vrat RGB in AV

Omrežni sprejemnik

(Velja samo za model **EX**.)



Oprema za pritrditev na steno

Zaslon LCD

Spredaj

1 Gumb SOURCE

Za preklop iz načina računalnika v način videa. Omogoča izbiro vhodnih virov, s katerimi je povezana zunanja naprava.

[**PC**] → [**AV**] → [**Component**] → [**HDMI**] → [**MagicInfo**]

Opomba

Model EX:

- Funkcijo **MagicInfo** je mogoče omogočiti samo, če je povezan omrežni sprejemnik.

- Vrat **HDMI** in omrežnega sprejemnika ni mogoče povezati istočasno.

2 (Gumb za napajanje)

S tem gumbom vklopite in izklopite zaslon LCD.

3 Senzor za svetlost

Samodejno zazna svetlost okolja.

4 Indikator napajanja

Če utripa zeleno, je vklopljen varčni način PowerSaver

Opomba

Za več informacij o funkcijah varčevanja za energijo si v priročniku oglejte opis načina PowerSaver. Da bi varčevali z energijo, izklopite zaslon LCD, kadar ga ne potrebujete ali ga puščate dalj časa nenadzorovanega.

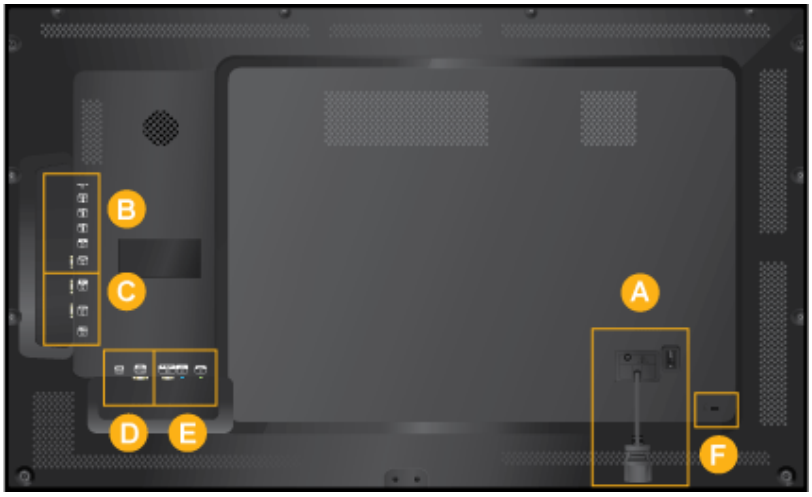
5 Senzor daljinskega upravljalnika

Daljinski upravljalnik usmerite proti tej točki na zaslonu LCD.

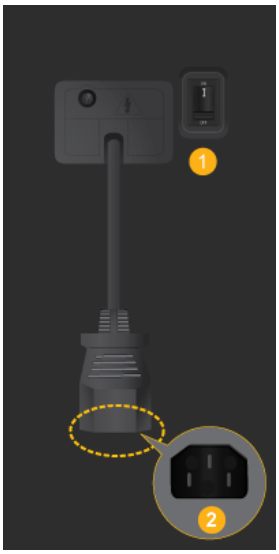
Zadaj

Opomba

Za podrobnejše informacije o kabelskih povezavah si oglejte poglavje Povezava kablov v razdelku Nastavitve. Hrbtni del zaslona LCD se lahko rahlo razlikuje, odvisno do modela.



A



1 *POWER S/W ON [|] / OFF*

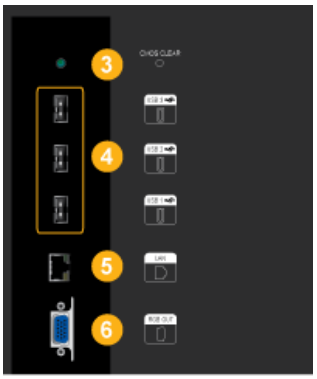
Vklop/izklop zaslona LCD.

2 *POWER*

Napajalni kabel priključite na zaslon LCD in stensko vtičnico.

B **Opomba**

Velja samo za model **EXn**.



3 *CMOS CLEAR*

Za ponastavitev programa **MagicInfo**.

4 *USB 1 / 2 / 3(priključek za povezavo USB-ja)*

Združljivo s tipkovnico/miško in napravo za množično shranjevanje.

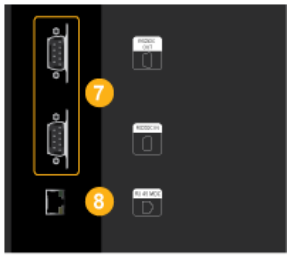
5 *LAN (priključek za povezavo LAN-a)*

Za priključitev kabla LAN za dostop do interneta ali omrežja v načinu **MagicInfo**.

6 *RGB OUT*

Izhodna video vrata za **MagicInfo**

C



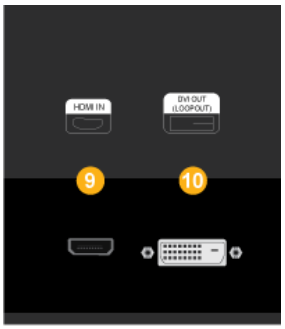
7 *RS232C OUT / IN (serijska vrata RS232C)*

Vrata za program MDC(Multiple Display Control)

8 *RJ 45 MDC (MDC PORT)*

Vrata za program MDC(Multiple Display Control)

D



9 *HDMI IN*

- S kablom HDMI povežite priključek HDMI na hrbtni strani zaslona LCD in priključek naprave HDMI.
- Podpira kable do HDMI 1.0.

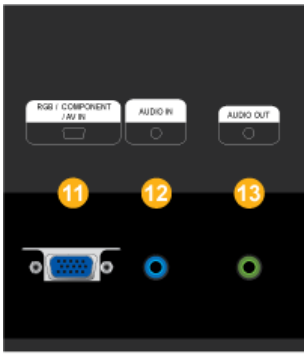
10 *DVI OUT(LOOPOUT)*

- Povežite monitor z drugim monitorjem prek vrat DVI s kablom za povezavo vrat DVI in HDMI.
- S kablom za povezavo vrat DVI in HDMI povežite vrata [DVI OUT(LOOPOUT)] na tem monitorju in vrata [HDMI IN] na drugem monitorju.
- Signali HDMI in omrežni signali, poslani prek vrat [DVI OUT(LOOPOUT)], so prikazani na drugem zaslonu z vrati DVI IN.

Opomba

V zančno povezavo za DVI je mogoče povezati do 6 monitorjev. Glede na vrsto priključenega kabla ali signalne opreme je v načinu polne visoke ločljivosti mogoče povezati do 10 monitorjev.

E



11 *RGB / COMPONENT / AV IN*

- S kablom D-Sub povežite vrata [RGB/ COMPONENT/AV IN] na izdelku in vrata RGB na PC-ju.
- S kablom za povezavo vrat RGB in komponente povežite vrata [RGB / COMPONENT / AV IN] na monitorju in vrata za komponento na zunanji napravi.
- S kablom za povezavo vrat RGB in BNC povežite vrata [RGB / COMPONENT / AV IN] na monitorju in vrata BNC na računalniku.
- S kablom za povezavo vrat RGB in AV povežite vrata [RGB / COMPONENT / AV IN] na monitorju in vrata AV na zunanji napravi.

12 *AUDIO IN*

Z avdio kablom povežite vrata [AUDIO IN] na monitorju in izhodna avdio vrata na računalniku ali zunanji napravi.

13 *AUDIO OUT*

Za povezavo slušalk ali zunanjega zvočnika.

Opomba

Vrata [AUDIO OUT] imajo samo modeli 460EX(n) in 550EX(n).

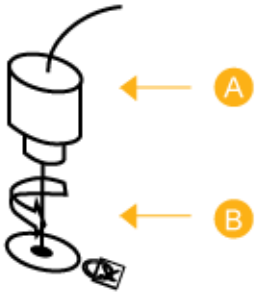
F

Kensington Lock

Ključavnica Kensington je naprava proti kraji, s katero lahko uporabniki zaklenejo izdelek, če ga želijo varno uporabljati na javnih mestih. Oblika in uporaba naprave za zaklepanje se lahko razlikujeta glede na model in proizvajalca, zato si za dodatne informacije oglejte uporabniški priročnik, priložen napravi za zaklepanje.

Opomba

Ključavnico Kensington je mogoče kupiti posebej.



Izdelek zaklenete po naslednjem postopku:

1. Ključavnico Kensington ovijte okoli velikega nepremičnega predmeta, kot je miza ali stol.
2. Potisnite konec kabla, na katerem je priključena ključavnica, skozi zanko na drugem koncu kabla ključavnice Kensington.
3. Napravo za zaklepanje vstavite v režo Kensington na monitorju (A).
4. Zaklenite ključavnico (B).

Opomba

- To so splošna navodila. Če želite natančna navodila, si oglejte uporabniški priročnik, priložen napravi za zaklepanje.

- Zaklepno napravo lahko kupite v trgovini z električno opremo, v spletni trgovini ali našem servisnem centru.

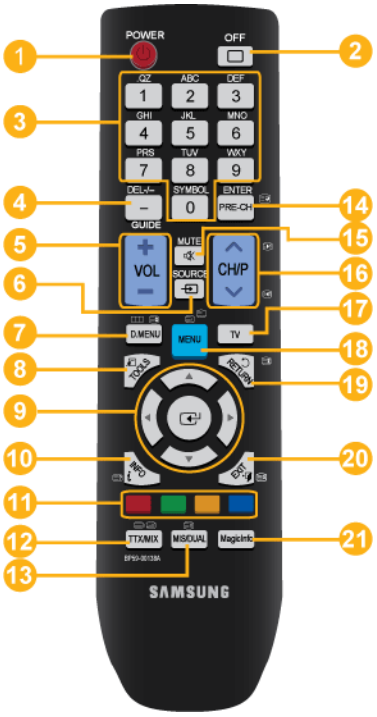
Opomba

Za dodatne informacije o kabelskih povezavah si oglejte razdelek Povezava kablov.

Daljinski upravljalnik

Opomba

Na delovanje daljinskega upravljalnika lahko vpliva TV ali druga elektronska naprava, ki deluje v bližini zaslona LCD in povzroča napačno delovanje zaradi motenja frekvence.



1. POWER
2. OFF
3. Številski gumbi
4. DEL -/-- / Gumb GUIDE
5. + VOL -
6. SOURCE
7. D.MENU
8. TOOLS
9. Gumbi za navzgor in navzdol ter levo in desno
10. INFO
11. BARVNI GUMBI
12. TTX/MIX
13. MTS/DUAL
14. ENTER/PRE-CH
15. MUTE
16. CH/P
17. TV
18. MENU
19. RETURN
20. EXIT
21. MagicInfo

1. POWER	Vklop izdelka.
2. OFF	Izklop izdelka.
3. Številski gumbi	Za vnos gesla med nastavitvijo prikaza na zaslonu in za uporabo programa MagicInfo. Pritisnite za preklop kanala

4. DEL -/-- / Gumb GUIDE	Z gumbom "-" izbirate digitalne kanale. Prikaz elektronskega programskega vodnika (EPG). – Ta funkcija ne deluje pri tem zaslonu LCD.
5. + VOL -	Nastavitev glasnosti zvoka.
6. SOURCE	Za izbiro povezanega zunanjega vhodnega vira ali načina **MagicInfo**. Če želite preklopiti vir vhodnega signala, pritisnite gumb SOURCE. SOURCE je dovoljeno zamenjati samo za zunanje naprave, ki so istočasno povezane z zaslonom LCD.
7. D.MENU	Prikaz menija DTV-ja – Ta funkcija ne deluje pri tem zaslonu LCD.
8. TOOLS	Za hitro izbiro pogosto uporabljenih funkcij. – Ta funkcija ne deluje pri tem zaslonu LCD.
9. Gumbi za navzgor in navzdol ter levo in desno	Z njimi se navpično ali vodoravno pomikate med menijskimi elementi ali prilagajate izbrane menijske vrednosti.
10. INFO	V zgornjem levem vogalu zaslona se prikažejo informacije o trenutni sliki.
11.BARVNI GUMBI	Pritisnite, da dodate ali izbrišete kanale in da shranite kanale na seznam priljubljenih kanalov v meniju “Channel List”. – Ta funkcija ne deluje pri tem zaslonu LCD.
12. TTX/MIX	TV-kanali prek teleteksta nudijo informacije v pisni obliki. – gumbi za teletekst – Ta funkcija ne deluje pri tem zaslonu LCD.
13. MTS/DUAL	*MTS*- Izberete lahko način MTS (Multichannel Television Stereo).

	Vrsta avdia	Način MTS/S	Privzeto
FM stereo	Mono	Mono	Ročni preklop
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

DUAL-

STEREO/MONO, DUAL I/DUAL II in MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO je, glede na vrsto prenosa, mogoče upravljati z gumbom DUAL na daljinskem upravljalniku med gledanjem TV-ja.

– Ta funkcija ne deluje pri tem zaslonu LCD.

14. ENTER/PRE-CH — S tem gumbom se vrnete na prejšnji kanal.

– Ta funkcija ne deluje pri tem zaslonu LCD.

15. MUTE — Začasna ustavitev (izklop) avdio izhoda. To se prikaže v spodnjem levem vogalu zaslona. Predvajanje zvoka se nadaljuje, če v načinu izklopa zvoka pritisnete gumb MUTE ali - VOL +.

16. ∨ CH/P ∧ — Izbira TV-kanalov v načinu **TV**-ja.

– Ta funkcija ne deluje pri tem zaslonu LCD.

17. TV — Za neposredno izbiro načina televizorja.

– Ta funkcija ne deluje pri tem zaslonu LCD.

18. MENU — Odpre in zapre meni na zaslonu ter zapre meni za prilagoditev.

19. RETURN — Vrnitev na prejšnji meni.

20. EXIT — Za izhod iz zaslona z menijem.

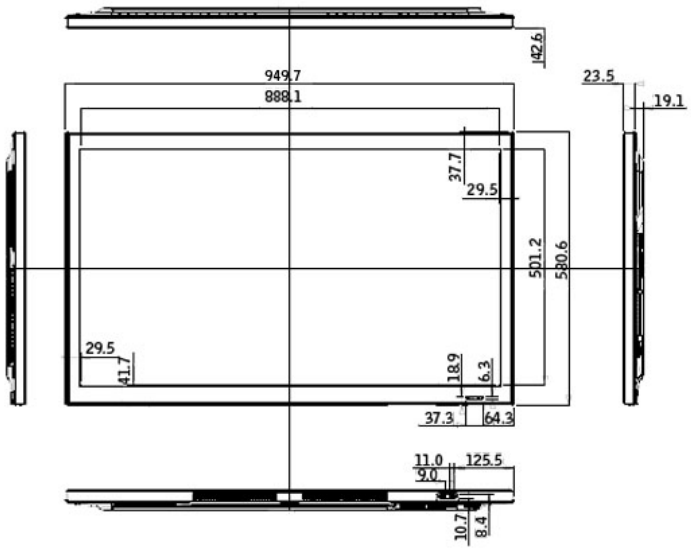
21. MagicInfo — Gumb za hitri zagon MagicInfo .

Opomba

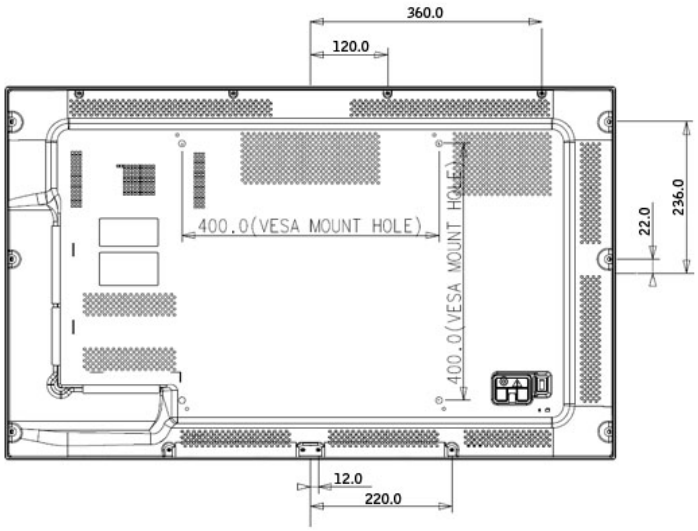
Ta gumb je onemogočen pri izdelkih, ki ne podpirajo načina **MagicInfo**.

Mehanska razporeditev(400EX(n))

Mehanska razporeditev



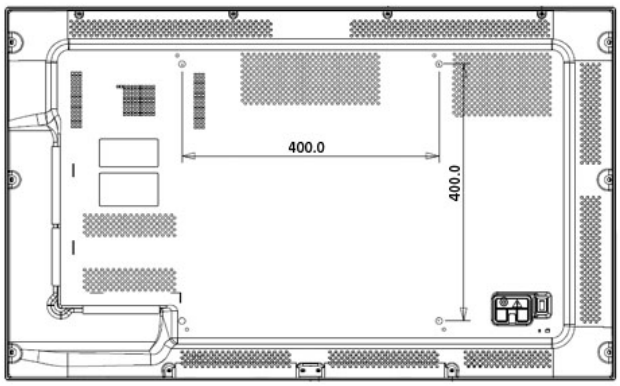
Osrednji del zaslona LCD



Namestitev nosilca VESA

- Pri nameščanju nosilca VESA upoštevajte mednarodne standarde VESA.
- Nakup nosilca VESA in navodila za namestitev: Za naročilo se obrnite na najbližjega prodajalca izdelkov SAMSUNG. Po oddaji naročila vas bodo obiskali strokovnjaki za namestitev in namestili nosilec.
- Za premikanje zaslona LCD sta potrebni vsaj dve osebi.
- Podjetje SAMSUNG ni odgovorno za poškodbe izdelka ali telesno poškodbo, ki bi nastala zaradi namestitve po presoji stranke.

Dimenzije



Pomembno

Za pritrditev nosilca na steno uporabite samo strojne vijake premera 6 mm in dolžine od 8 do 12 mm.

Namestitev stenskega nosilca

- Za namestitev stenskega nosilca se obrnite na tehnika.

- SAMSUNG Electronics ne odgovarja za poškodbe izdelka ali ostale poškodbe, če namestitev opravi stranka sama.
- Izdelek je namenjen namestitvi na cementne stene. Če boste izdelek namestili na ometeno površino ali les, morda ne bo ostal na mestu.

Komponente

Uporabljajte samo komponente in dodatno opremo, priloženo izdelku.

Stenski nosilec (1) | Tečaja (1 levi, 1 desni) | Plastične zanke (4) | Vijaki (A; 11) | Vijaki (B; 4) | Sidrni vložki (11)

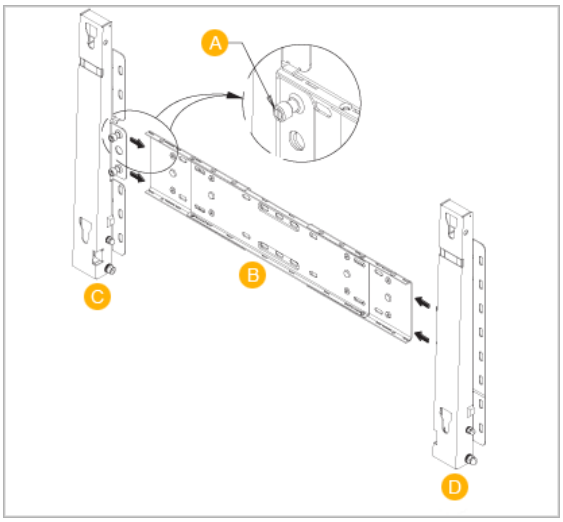
Sestava stenskega nosilca

Opomba

V kompletu sta dva tečaja (levi in desni). Pazite, da ju ne zamenjate.

1. Vstavite fiksni vijak in ga privijte v smeri puščice.

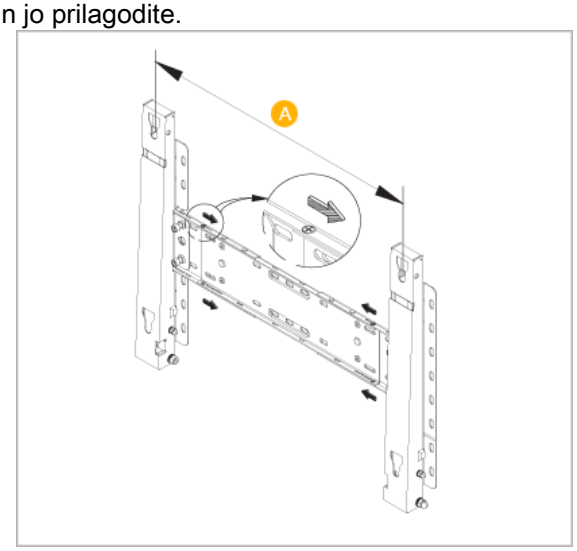
   Nato stenski nosilec namestite na steno.



A – fiksni vijak
B – stenski nosilec
C – tečaj (levi)
D – tečaj (desni)

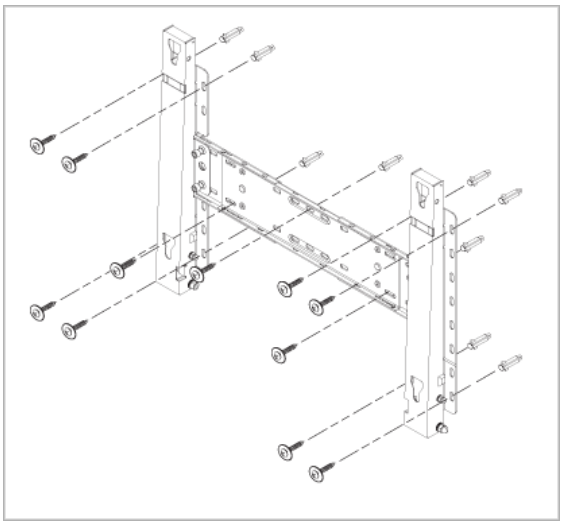
2. Preden zavrtate v steno, preverite, ali je razdalja med odprtinama za namestitev na zadnji strani izdelka pravilna.

Če je razdalja premajhna ali prevelika, sprostite vse ali nekatere od štirih vijakov na stenskem nosilcu in jo prilagodite.



A – razdalja med odprtinama za namestitev

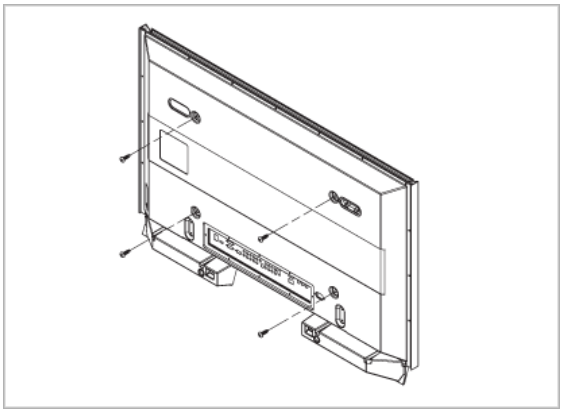
3. Preglejte namestitveno shemo in na steni označite mesta vrtanja. Za vrtanje odprtin, ki naj bodo globlje kot 35 mm, uporabite 5-milimetrski sveder. V vsako odprtino vstavite sidrni vložek. Poravnajte vsak nosilec in odprtine v tečajih z ustreznimi odprtinah v sidrnih nastavkih ter vstavite in privijte 11 vijakov A.



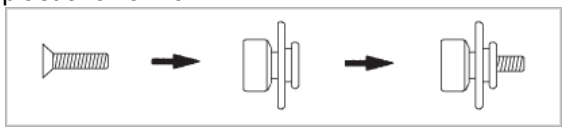
Namestitev izdelka na stenski nosilec.

Oblika izdelka se lahko razlikuje glede na model. (Enako velja za sklope plastičnih zank in vijakov.)

1. Odstranite 4 vijake na zadnji strani izdelka.



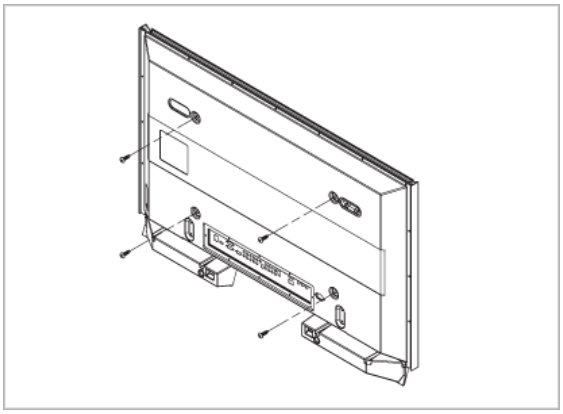
2. Vstavite vijak B v v plastično zanko.



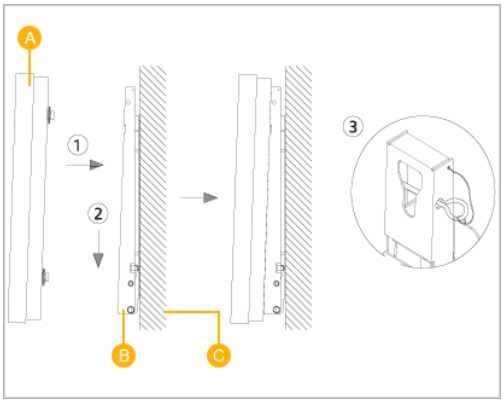
Pomembno

- Izdelek namestite na stenski nosilec in se prepričajte, da je trdno nameščen na leve in desne plastične zanke.
- Bodite pozorni, da si pri nameščanju izdelka na nosilec v luknjah ne priprete prstov.
- Prepričajte se, da je stenski nosilec dobro pritrjen na steno, sicer izdelek po namestitvi morda ne bo ostal na mestu.

3. Pritrdite 4 vijake iz 2. koraka (plastična zanka + vijak B) na odprtine na zadnji strani izdelka.



4. Odstranite varnostno zaponko (3) in vstavite 4 držala v ustrezne odprtine v nosilcu (1). Nato izdelek (2) namestite tako, da bo dobro pritrjen na nosilec. Ne pozabite znova vstaviti in pritrditi varnostne zaponke (3), ki je dodatno ščiti namestitev izdelka na nosilec.



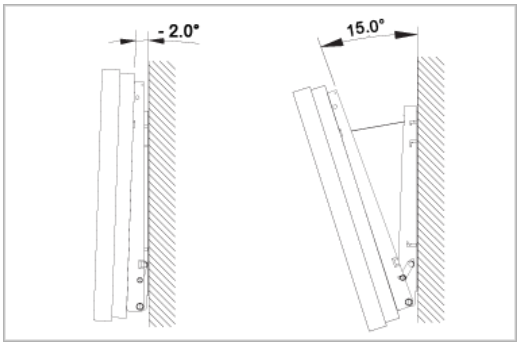
A – zaslon LCD

B – stenski nosilec

C – stena

Nastavitev kota stenskega nosilca

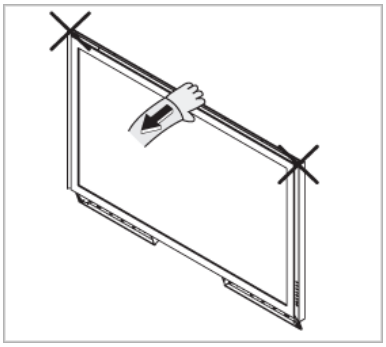
Pred namestitvijo na steno nastavite kot nosilca na -2˚.



1. Izdelek namestite na stenski nosilec.
2. Za prilagajanje kota izdelek držite na sredini zgornje strani in ga potiskajte naprej (v smeri puščice).

Opomba

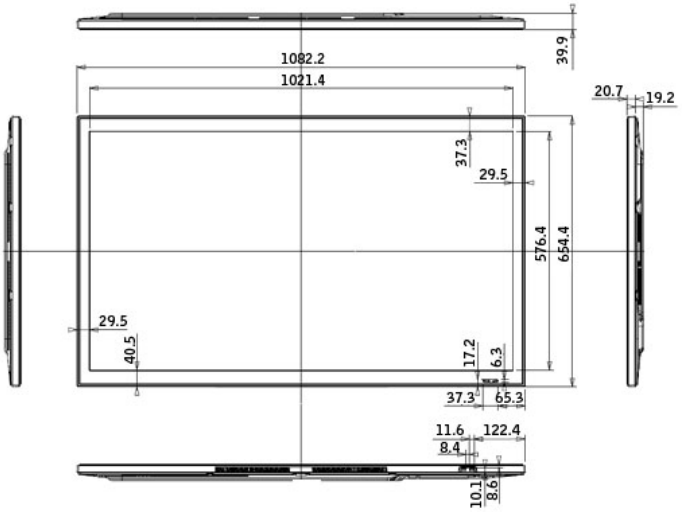
Kot nosilca lahko nastavite med -2˚ in 15˚.



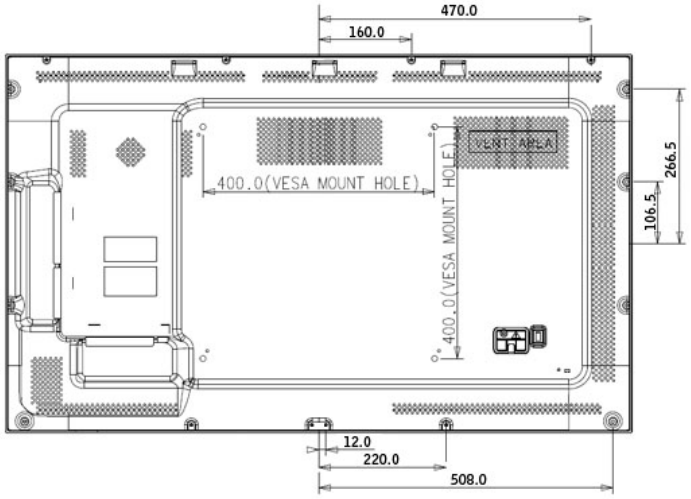
Pri prilagajanju kota držite zgornji osrednji del izdelka in ne levega ali desnega dela.

Mehanska razporeditev(460EX(n))

Mehanska razporeditev



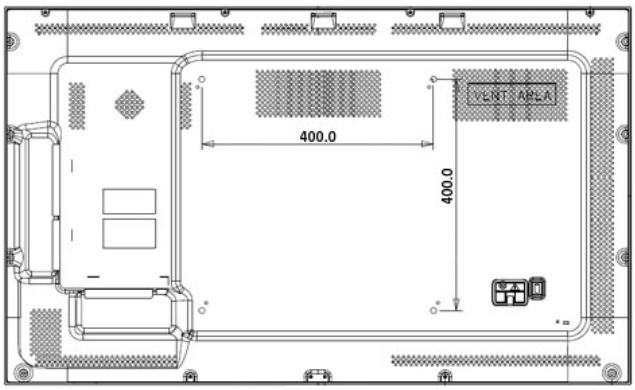
Osrednji del zaslona LCD



Namestitev nosilca VESA

- Pri nameščanju nosilca VESA upoštevajte mednarodne standarde VESA.
- Nakup nosilca VESA in navodila za namestitev: Za naročilo se obrnite na najbližjega prodajalca izdelkov SAMSUNG. Po oddaji naročila vas bodo obiskali strokovnjaki za namestitev in namestili nosilec.
- Za premikanje zaslona LCD sta potrebni vsaj dve osebi.
- Podjetje SAMSUNG ni odgovorno za poškodbe izdelka ali telesno poškodbo, ki bi nastala zaradi namestitve po presoji stranke.

Dimenzije



Pomembno

Za pritrditev nosilca na steno uporabite samo strojne vijake premera 6 mm in dolžine od 8 do 12 mm.

Namestitev stenskega nosilca

- Za namestitev stenskega nosilca se obrnite na tehnika.
- SAMSUNG Electronics ne odgovarja za poškodbe izdelka ali ostale poškodbe, če namestitev opravi stranka sama.
- Izdelek je namenjen namestitvi na cementne stene. Če boste izdelek namestili na ometeno površino ali les, morda ne bo ostal na mestu.

Komponente

Uporabljajte samo komponente in dodatno opremo, priloženo izdelku.

Stenski nosilec (1)	Tečaja (1 levi, 1 desni)	Plastične zanke (4)	Vijaki (A; 11)	Vijaki (B; 4)	Sidrni vložki (11)

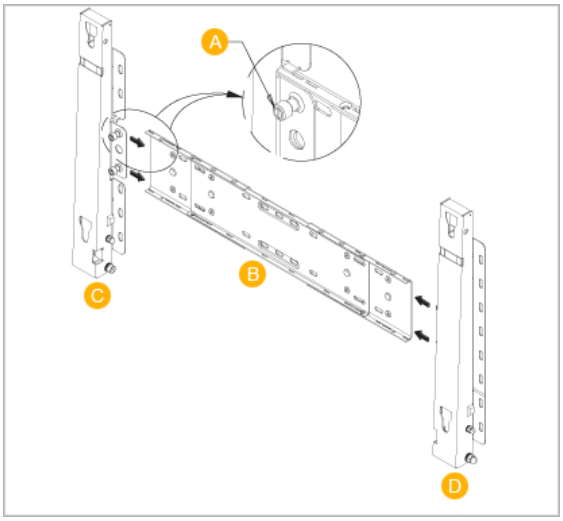
Sestava stenskega nosilca

Opomba

V kompletu sta dva tečaja (levi in desni). Pazite, da ju ne zamenjate.

1. Vstavite fiksni vijak in ga privijte v smeri puščice.

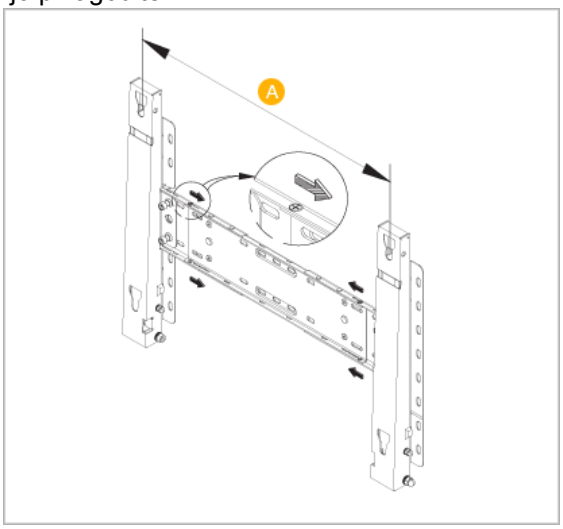
   Nato stenski nosilec namestite na steno.



A – fiksni vijak
B – stenski nosilec
C – tečaj (levi)
D – tečaj (desni)

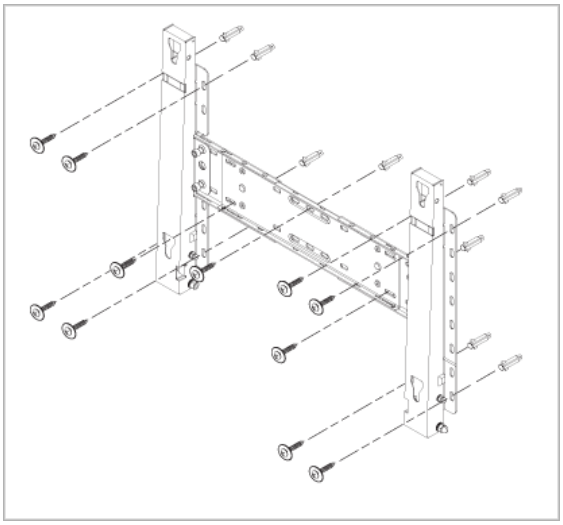
2. Preden zavrtate v steno, preverite, ali je razdalja med odprtinama za namestitev na zadnji strani izdelka pravilna.

   Če je razdalja premajhna ali prevelika, sprostite vse ali nekatere od štirih vijakov na stenskem nosilcu in jo prilagodite.



A – razdalja med odprtinama za namestitev

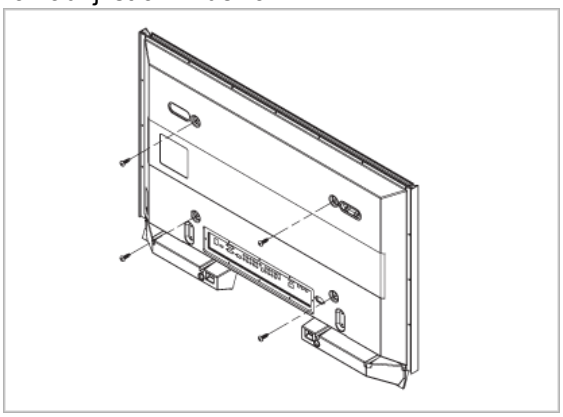
3. Preglejte namestitveno shemo in na steni označite mesta vrtanja. Za vrtanje odprtin, ki naj bodo globlje kot 35 mm, uporabite 5-milimetrski sveder. V vsako odprtino vstavite sidrni vložek. Poravnajte vsak nosilec in odprtine v tečajih z ustreznimi odprtinah v sidrnih nastavkih ter vstavite in privijte 11 vijakov A.



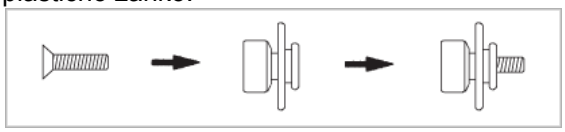
Namestitev izdelka na stenski nosilec.

Oblika izdelka se lahko razlikuje glede na model. (Enako velja za sklope plastičnih zank in vijakov.)

1. Odstranite 4 vijake na zadnji strani izdelka.



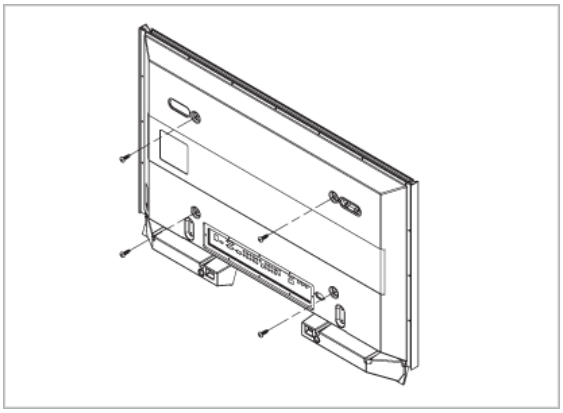
2. Vstavite vijak B v v plastično zanko.



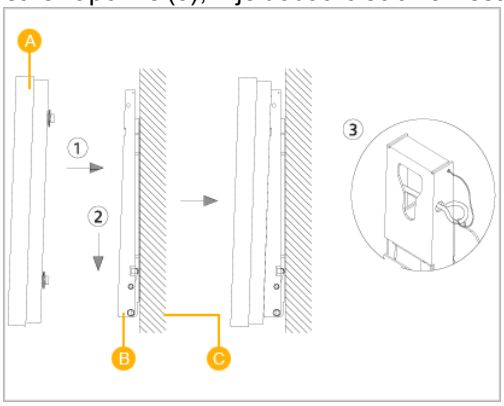
Pomembno

- Izdelek namestite na stenski nosilec in se prepričajte, da je trdno nameščen na leve in desne plastične zanke.
- Bodite pozorni, da si pri nameščanju izdelka na nosilec v luknjah ne priprete prstov.
- Prepričajte se, da je stenski nosilec dobro pritrjen na steno, sicer izdelek po namestitvi morda ne bo ostal na mestu.

3. Pritrdite 4 vijake iz 2. koraka (plastična zanka + vijak B) na odprtine na zadnji strani izdelka.



4. Odstranite varnostno zaponko (3) in vstavite 4 držala v ustrezne odprtine v nosilcu (1). Nato izdelek (2) namestite tako, da bo dobro pritrjen na nosilec. Ne pozabite znova vstaviti in pritrditi varnostne zaponke (3), ki je dodatno ščiti namestitev izdelka na nosilec.



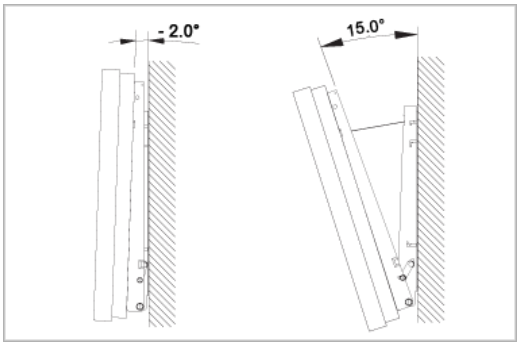
A – zaslon LCD

B – stenski nosilec

C – stena

Nastavitev kota stenskega nosilca

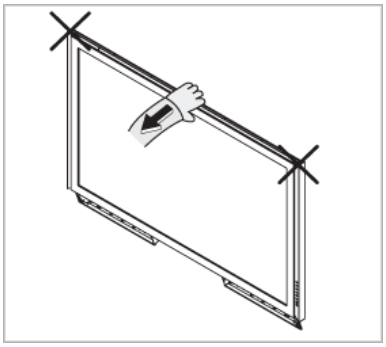
Pred namestitvijo na steno nastavite kot nosilca na -2˚.



1. Izdelek namestite na stenski nosilec.
2. Za prilagajanje kota izdelek držite na sredini zgornje strani in ga potiskajte naprej (v smeri puščice).

Opomba

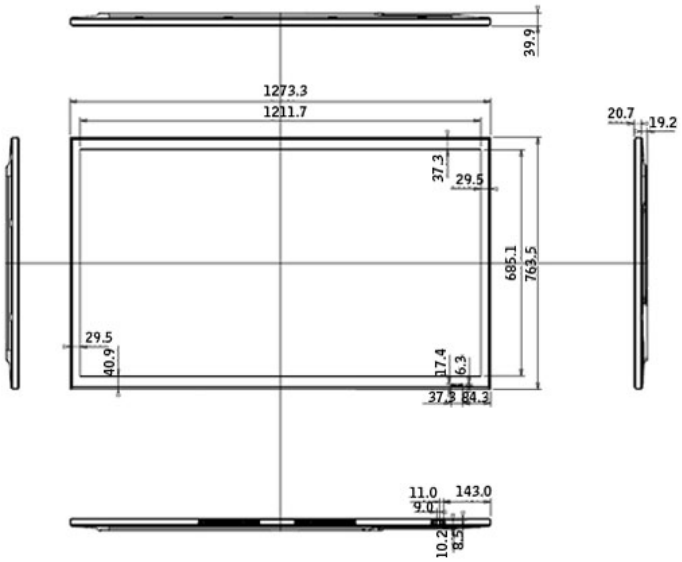
Kot nosilca lahko nastavite med -2˚ in 15˚.



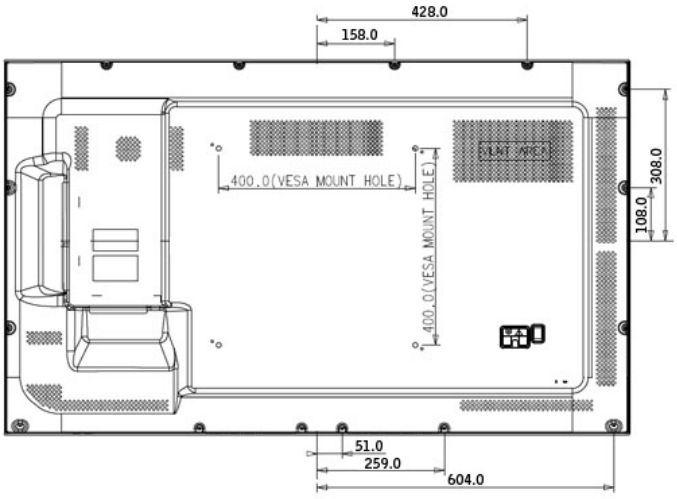
Pri prilagajanju kota držite zgornji osrednji del izdelka in ne levega ali desnega dela.

Mehanska razporeditev(550EX(n))

Mehanska razporeditev



Osrednji del zaslona LCD

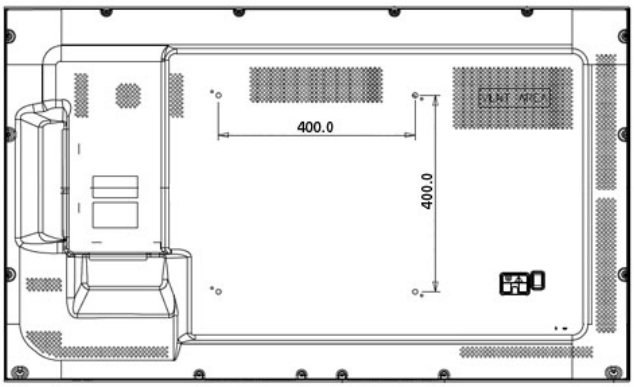


Namestitev nosilca VESA

- Pri nameščanju nosilca VESA upoštevajte mednarodne standarde VESA.

- Nakup nosilca VESA in navodila za namestitev: Za naročilo se obrnite na najbližjega prodajalca izdelkov SAMSUNG. Po oddaji naročila vas bodo obiskali strokovnjaki za namestitev in namestili nosilec.
- Za premikanje zaslona LCD sta potrebni vsaj dve osebi.
- Podjetje SAMSUNG ni odgovorno za poškodbe izdelka ali telesno poškodbo, ki bi nastala zaradi namestitve po presoji stranke.

Dimenzije



Pomembno

Za pritrditev nosilca na steno uporabite samo strojne vijake premera 6 mm in dolžine od 8 do 12 mm.

Namestitev stenskega nosilca

- Za namestitev stenskega nosilca se obrnite na tehnika.
- SAMSUNG Electronics ne odgovarja za poškodbe izdelka ali ostale poškodbe, če namestitev opravi stranka sama.
- Izdelek je namenjen namestitvi na cementne stene. Če boste izdelek namestili na ometeno površino ali les, morda ne bo ostal na mestu.

Komponente

Uporabljajte samo komponente in dodatno opremo, priloženo izdelku.

Stenski nosilec (1)	Tečaja (1 levi, 1 desni)	Plastične zanke (4)	Vijaki (A; 11)	Vijaki (B; 4)	Sidrni vložki (11)

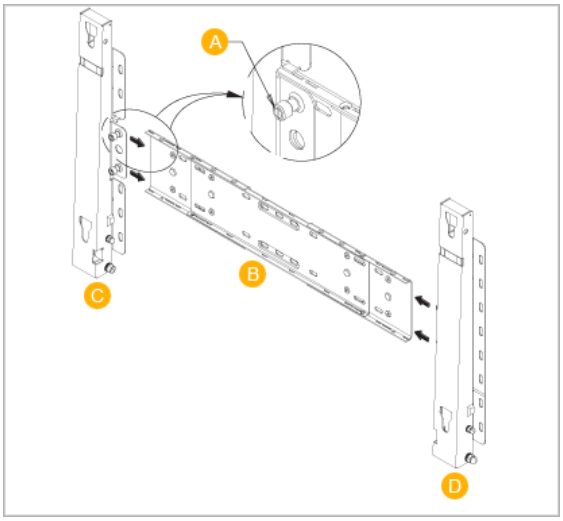
Sestava stenskega nosilca

Opomba

V kompletu sta dva tečaja (levi in desni). Pazite, da ju ne zamenjate.

1. Vstavite fiksni vijak in ga privijte v smeri puščice.

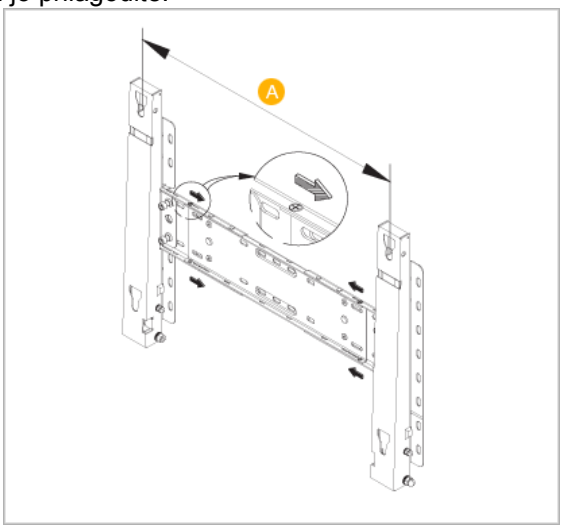
   Nato stenski nosilec namestite na steno.



   A – fiksni vijak
   B – stenski nosilec
   C – tečaj (levi)
   D – tečaj (desni)

2. Preden zavrtate v steno, preverite, ali je razdalja med odprtinama za namestitev na zadnji strani izdelka pravilna.

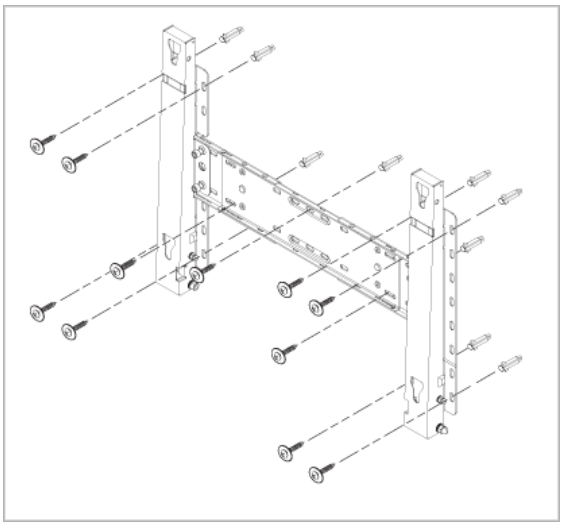
   Če je razdalja premajhna ali prevelika, sprostite vse ali nekatere od štirih vijakov na stenskem nosilcu in jo prilagodite.



   A – razdalja med odprtinama za namestitev

3. Preglejte namestitveno shemo in na steni označite mesta vrtanja. Za vrtanje odprtin, ki naj bodo globlje kot 35 mm, uporabite 5-milimetrski sveder. V vsako odprtino vstavite

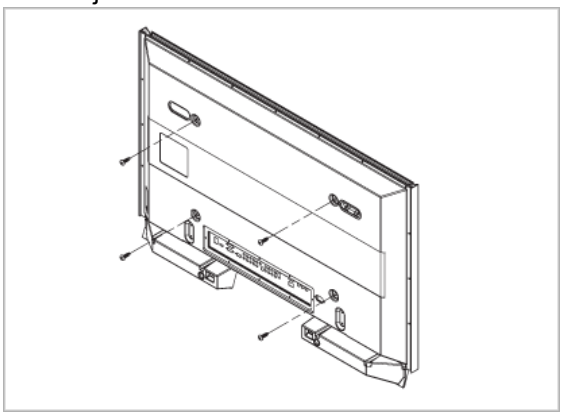
sidrni vložek. Poravnajte vsak nosilec in odprtine v tečajih z ustreznimi odprtinah v sidrnih nastavkih ter vstavite in privijte 11 vijakov A.



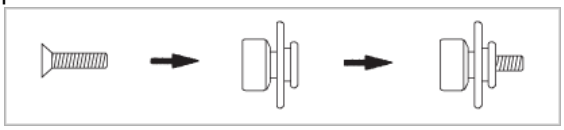
Namestitev izdelka na stenski nosilec.

Oblika izdelka se lahko razlikuje glede na model. (Enako velja za sklope plastičnih zank in vijakov.)

1. Odstranite 4 vijake na zadnji strani izdelka.



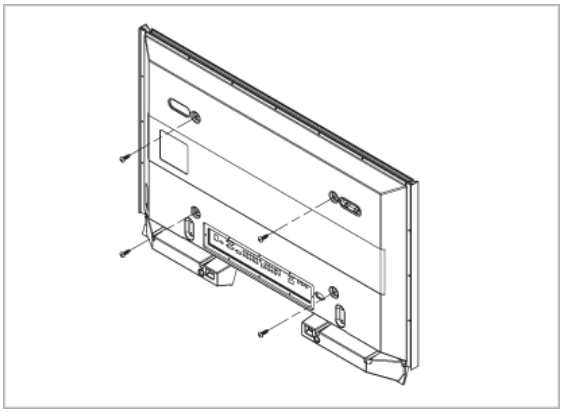
2. Vstavite vijak B v v plastično zanko.



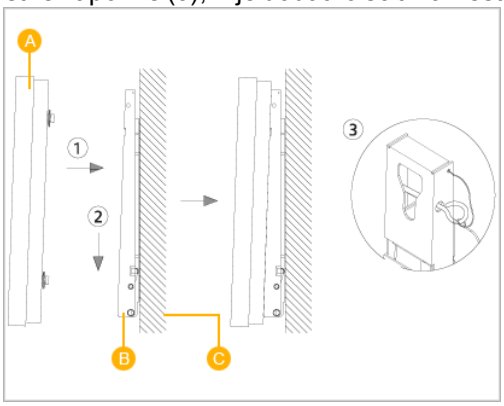
Pomembno

- Izdelek namestite na stenski nosilec in se prepričajte, da je trdno nameščen na leve in desne plastične zanke.
- Bodite pozorni, da si pri nameščanju izdelka na nosilec v luknjah ne priprete prstov.
- Prepričajte se, da je stenski nosilec dobro pritrjen na steno, sicer izdelek po namestitvi morda ne bo ostal na mestu.

3. Pritrdite 4 vijake iz 2. koraka (plastična zanka + vijak B) na odprtine na zadnji strani izdelka.



4. Odstranite varnostno zaponko (3) in vstavite 4 držala v ustrezne odprtine v nosilcu (1). Nato izdelek (2) namestite tako, da bo dobro pritrjen na nosilec. Ne pozabite znova vstaviti in pritrditi varnostne zaponke (3), ki je dodatno ščiti namestitev izdelka na nosilec.



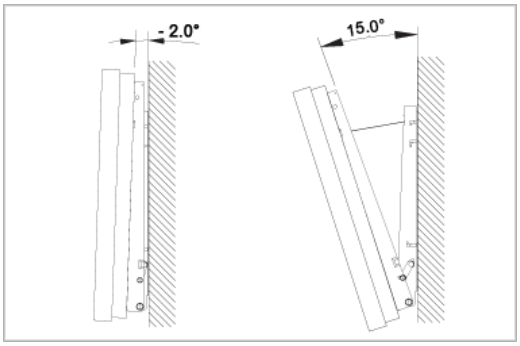
A – zaslon LCD

B – stenski nosilec

C – stena

Nastavitev kota stenskega nosilca

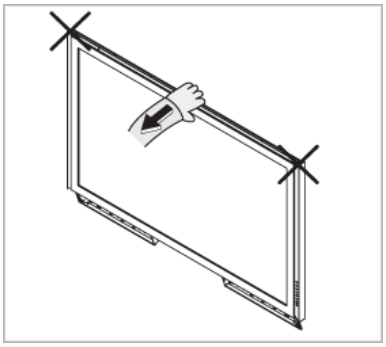
Pred namestitvijo na steno nastavite kot nosilca na -2˚.



1. Izdelek namestite na stenski nosilec.
2. Za prilagajanje kota izdelek držite na sredini zgornje strani in ga potiskajte naprej (v smeri puščice).

Opomba

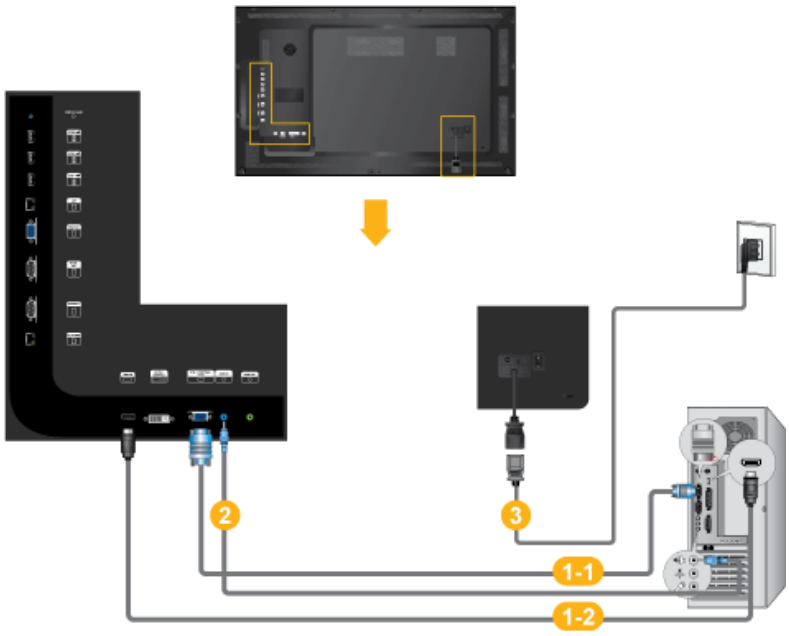
Kot nosilca lahko nastavite med -2˚ in 15˚.



Pri prilagajanju kota držite zgornji osrednji del izdelka in ne levega ali desnega dela.

Povezave

Priključitev računalnika



1 Računalnik lahko z monitorjem povežete na več načinov. Izberite eno od naslednjih možnosti.

1-1 Uporaba (analognega) priključka D-sub na video kartici.

- Priključite D-sub na 15-pinska vrata [RGB / COMPONENT / AV IN] na hrbtni strani zaslona LCD in 15-pinska vrata D-sub na računalniku.

1-2 Uporaba (digitalnega) izhoda HDMI na grafični kartici.

- S kablom HDMI povežite vrata [HDMI IN] na zaslonu LCD in vrata HDMI na računalniku.

Opomba

Pri priključitvi kabla HDMI na računalnik morate izbrati **HDMI** v možnostih **Source List** in **Edit Name**, preden izberete napravo **PC** ali **DVI**, da bosta zaslon in zvok računalnika normalna. Zvok je na voljo samo pri povezavi, ki je opisana v naslednji, 2. možnosti.

2. Avdio kabel za zaslon LCD priključite na vrata za zvok na hrbtni strani zaslona LCD.
3. Napajalni kabel zaslona LCD priključite na napajalna vrata na hrbtni strani zaslona LCD. Vklopite stikalo za napajanje.

Opomba

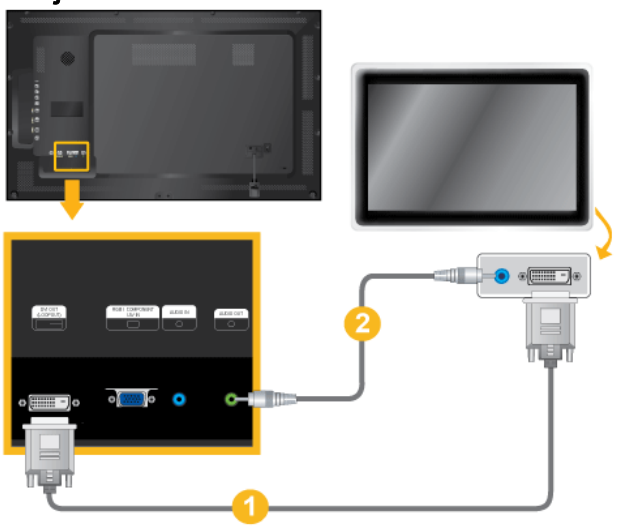
- Vklopite računalnik in zaslon LCD.
- Za nakup dodatne opreme se obrnite na lokalni servisni center SAMSUNG Electronics.

Priključitev drugih naprav

Opomba

- Z zaslonom LCD lahko povežete vhodne naprave AV, kot so predvajalniki DVD, video-rekorderji in videokamere, ter računalnik. Za podrobnejše informacije o povezovanju vhodnih naprav AV si oglejte razdelek Prilagajanje zaslona LCD.
- Hrbtni del zaslona LCD se lahko rahlo razlikuje, odvisno do modela.

Priključitev zunanjega monitorja

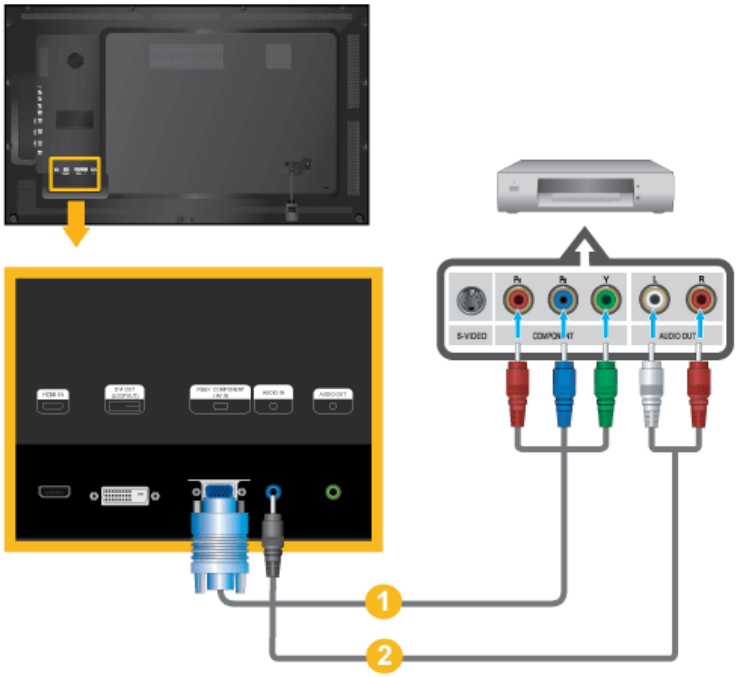


1. S kablom DVI povežite vrata DVI OUT(LOOPOUT) na zaslonu LCD in vhodna vrata na drugem monitorju.
2. S stereo kablom povežite vrata [AUDIO OUT] na zaslonu LCD in avdio vhodna vrata na drugem monitorju.
3. Z gumbom SOURCE na sprednji strani zaslona LCD ali na daljinskem upravljalniku izberite možnost DVI.

Opomba

DVI OUT ne podpira protokola HDCP.

Priključitev s kablom za povezavo vrat RGB in AV



1. Kabel za povezavo vrat RGB in AV priključite na vrata [RGB/COMPONENT/AV IN] na monitorju.
2. S kompletom zvočnih kablov povežite [AUDIO IN] na zaslonu LCD in vtiče AUDIO OUT na predvajalniku DVD.

Opomba

- Z gumbom SOURCE na sprednji strani zaslona LCD ali na daljinskem upravljalniku izberite možnost **AV** za priključitev na DVD-predvajalnik.
- Nato zaženite predvajalnik DVD z vstavljenim DVD-jem.
- Kabel za povezavo vrat RGB in AV je izbiren.

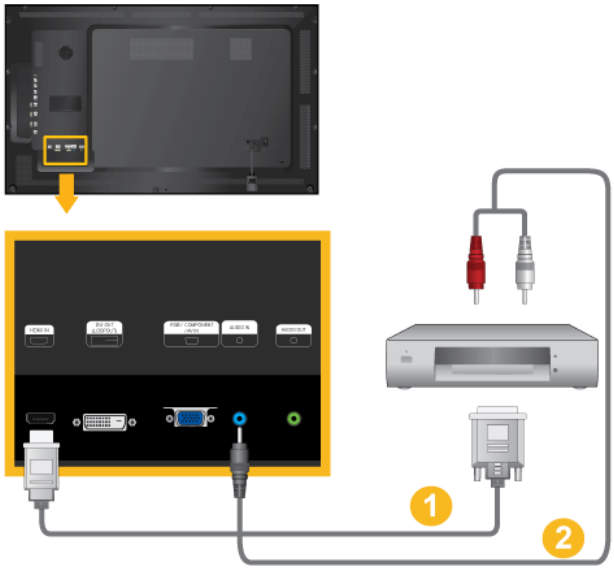
Povezava s kablom HDMI

1. Vhodne naprave, kot je predvajalnik Blu-Ray/DVD, s kablom HDMI povežite s priključkom [HDMI IN] zaslona LCD.
2. Z gumbom SOURCE na sprednji strani zaslona LCD ali na daljinskem upravljalniku izberite možnost **HDMI**.

Opomba

V načinu **HDMI** je podprta samo oblika zapisa zvoka PCM.

Povezava s kablom za povezavo vrat DVI in HDMI

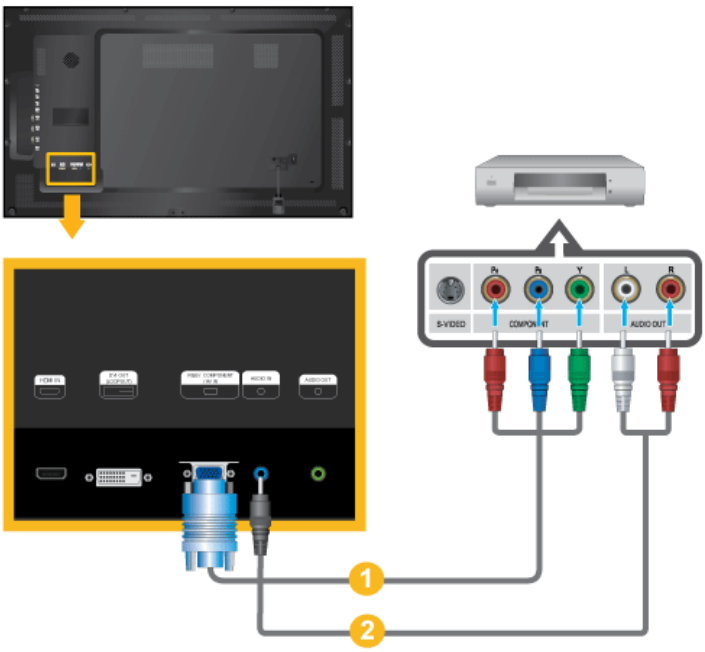


1. S kablom za povezavo vrat DVI in HDMI povežite izhodni priključek DVI na napravi z digitalnim izhodom in priključek [HDMI IN] na zaslonu LCD.

2. Povežite rdeče in bele vtičnice kabla za povezavo RCA s stereom (za računalnik) z avdio izhodnimi priključki enake barve na napravi z digitalnim izhodom, drugo vtičnico pa povežite s priključkom [AUDIO IN] na zaslonu LCD.

3. Z gumbom SOURCE na sprednji strani zaslona LCD ali na daljinskem upravljalniku izberite možnost **HDMI**.

Priključitev predvajalnika DVD



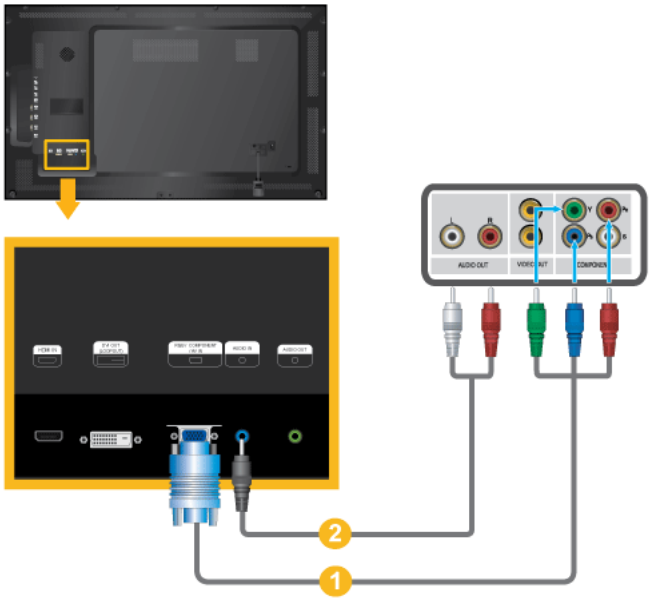
1. S kablom za povezavo vrat RGB in komponente povežite vrata [RGB / COMPONENT / AV IN] na zaslonu LCD in vtičnice P_R, Y, P_B na predvajalniku DVD.

2. S kompletom zvočnih kablov povežite [AUDIO IN] na zaslonu LCD in vtiče AUDIO OUT na predvajalniku DVD.

Opomba

- Z gumbom SOURCE na sprednji strani zaslona LCD ali na daljinskem upravljalniku izberite možnost **Component** za priključitev na DVD-predvajalnik.
- Nato zaženite predvajalnik DVD z vstavljenim DVD-jem.
- Kabel za povezavo vrat **RGB** in **component** je izbiren.
- Razlaga komponentnega videa vam je na voljo v priročniku za predvajalnik DVD.

Priklop sprejemnika DTV (kabelski/satelitski)

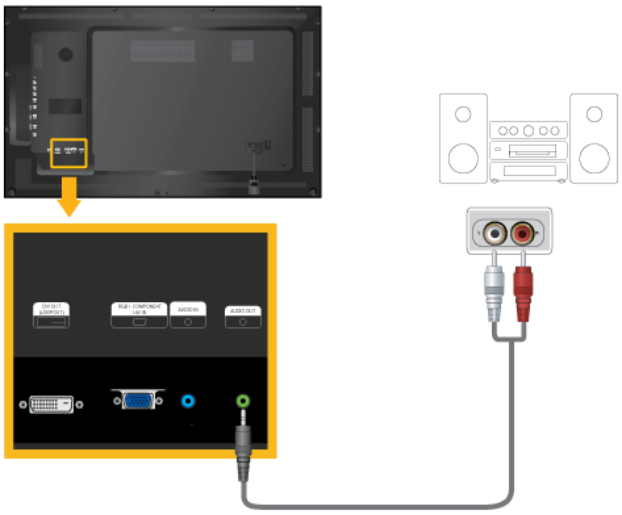


1. S kablom za povezavo vrat RGB in komponente povežite vrata [RGB / COMPONENT / AV IN] na zaslonu LCD in vtičnice P_R, Y, P_B na sprejemniku.
2. S kompletom avdio kablov povežite [AUDIO IN] na zaslonu LCD in vtičnice na AUDIO OUT sprejemniku.

Opomba

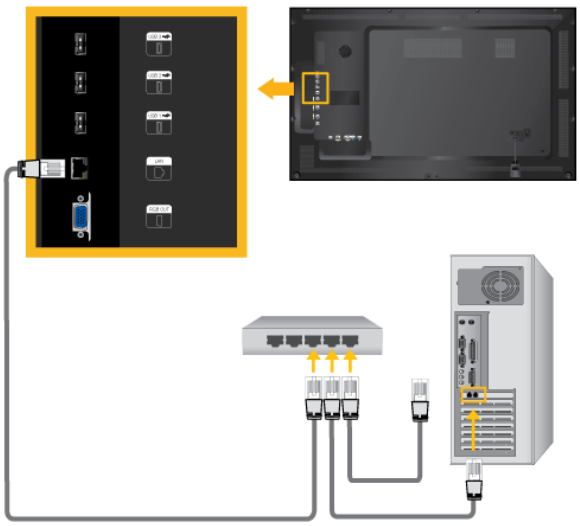
- Za povezavo sprejemnika DTV z gumbom SOURCE na sprednji strani zaslona LCD ali na daljinskem upravljalniku izberite možnost **Component**.
- Razlaga komponentnega videa vam je na voljo v priročniku za sprejemnik.

Priključitev avdio sistema



1. S kompletom avdio kablov povežite vtičnice AUX L, R na AVDIO SISTEMU in [AUDIO OUT] na zaslonu LCD.

Priključitev kabla LAN

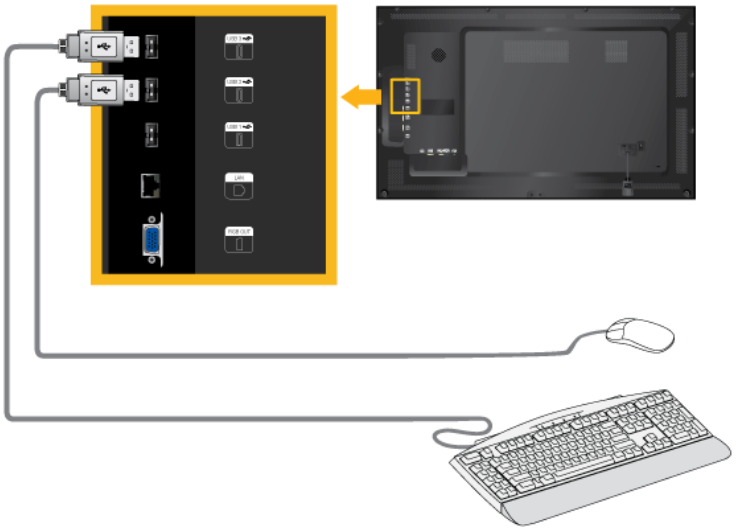


Priključite kabel LAN.

Opomba

Velja samo za model **EXn**.

Priključitev naprav USB

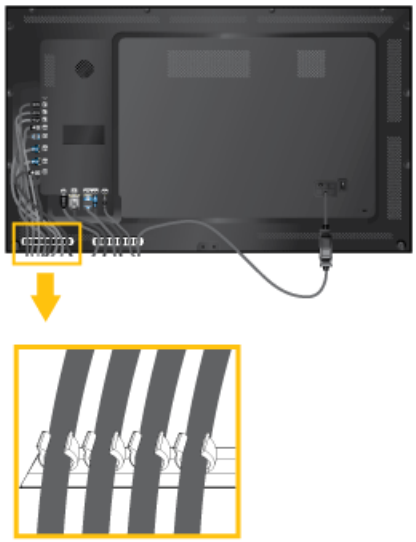


Povežete se lahko z napravami USB, npr. miško in tipkovnico.

Opomba

Velja samo za model **EXn**.

Združitev kablov



Opomba

Kablov med urejanjem ne vlecite premočno. Sicer lahko poškodujete priključke na izdelku.

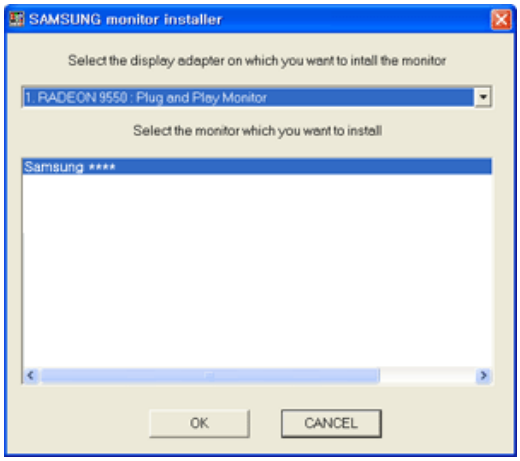
Uporaba programske opreme

Gonilnik monitorja

> **Opomba**
>
> Ko operacijski sistem zahteva gonilnik monitorja, vstavite CD-ROM, priložen monitorju. Namestitev gonilnika se lahko med operacijskimi sistemi malce razlikuje. Sledite navodilom za operacijski sistem, ki ga uporabljate.
>
> Pripravite prazen disk in s tu navedenega spletnega mesta prenesite datoteko s programom gonilnika.
> **Spletno mesto:**
>
> http://www.samsung.com/

Namestitev gonilnika monitorja (samodejna)

1. Vstavite CD-ROM za namestitev gonilnika v pogon CD-ROM-a.
2. Kliknite "**Windows**".
3. Izvedite preostale korake namestitve glede na navodila, prikazana na zaslonu.
4. Na seznamu modelov izberite vaš model izdelka.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
OK
CANCEL

5. Preverite, ali sta v nastavitvah Nadzorne plošče prikazani ustrezni ločljivost in hitrost osveževanja zaslona. Za dodatne informacije si oglejte dokument o operacijskem sistemu Windows.

Opomba

Certifikat za gonilnik tega monitorja je izdal Microsoft, z namestitvijo pa ne boste poškodovali sistema.

Potrjeni gonilnik bo objavljen na domači strani monitorja Samsung.

http://www.samsung.com/

Namestitev gonilnika monitorja (ročna)

Operacijski sistem Microsoft® Windows Vista™

1. CD s priročnikom vstavite v pogon CD-ROM.
2. Kliknite (Start) in "Control Panel" (Nadzorna plošča). Nato dvokliknite "Appearance and Personalization" (Videz in prilagajanje).

3. Kliknite "Personalization" (Prilagajanje) in nato "Display Settings" (Nastavitve zaslona).

4. Kliknite "Advanced Settings..." (Dodatne nastavitve …).

5. Kliknite "Properties" (Lastnosti) na zavihku "Monitor". Če je gumb "Properties" (Lastnosti) deaktiviran, je konfiguracija monitorja dokončana. Monitor lahko uporabljate tak, kot je.

Če se prikaže sporočilo "Windows needs..." (Windows mora …), kot je prikazano na spodnji sliki, kliknite "Continue" (Nadaljuj).

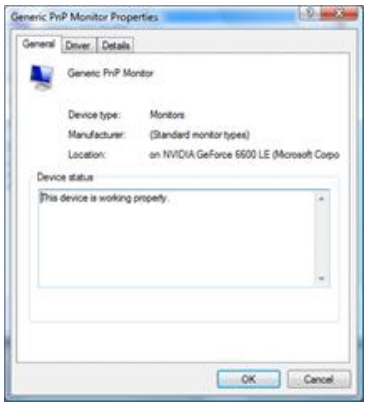
Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply

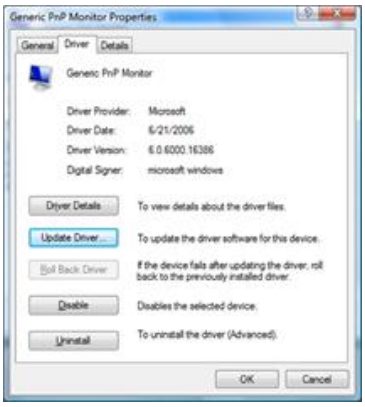
Opomba

Ta gonilnik monitorja je potrjen z logotipom MS in ta namestitev ne bo poškodovala vašega sistema.

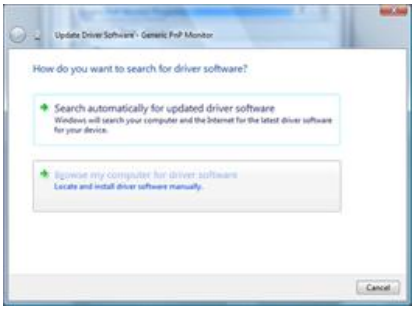
Potrjeni gonilnik bo objavljen na domači strani monitorja Samsung.

6. Kliknite "Update Driver..." (Posodobi gonilnik ...) na zavihku "Driver" (Gonilnik).



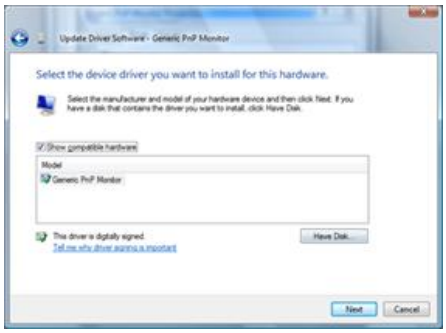


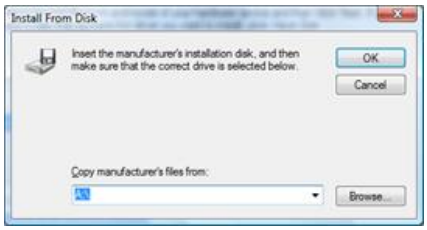
7. Označite potrditveno polje "Browse my computer for driver software" (Prebrskaj računalnik in poišči programsko opremo) in kliknite "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Dovoli mi, da izberem na seznamu programske opreme v računalniku).


How do you want to search for driver software?
Search automatically for updated driver software
Browse my computer for driver software
Locate and install driver software manually.
Cancel

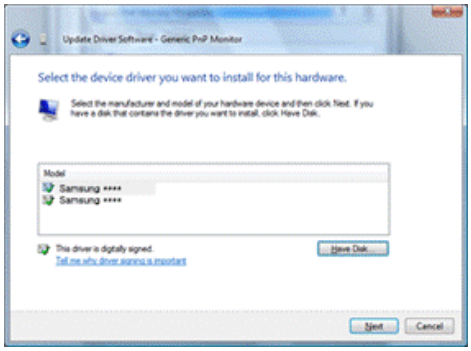
Browse for driver software on your computer
Browse...
Include subfolders
Let me pick from a list of device drivers on my computer
Next
Cancel

8. Kliknite "Have Disk..." (Imam disk ...) in izberite mapo (na primer pogon D:\), kjer se nahaja nastavitvena datoteka gonilnika, ter kliknite "OK" (V redu).

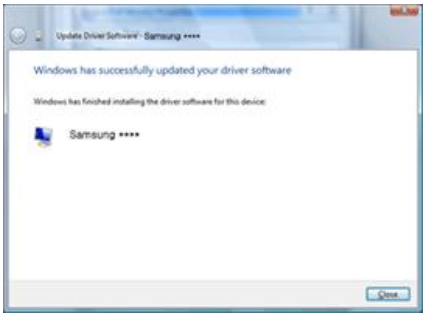


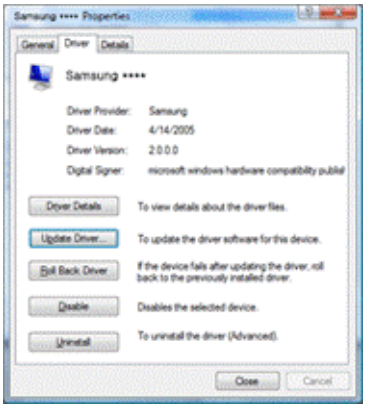

Install From Disk
Insert the manufacturer's installation disk, and then make sure that the correct drive is selected below.
OK
Cancel
Copy manufacturer's files from:
Browse...

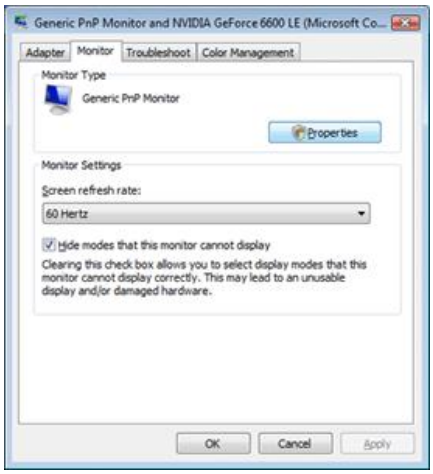
9. Na seznamu modelov monitorjev na zaslonu izberite vaš model in kliknite "Next" (Naprej).

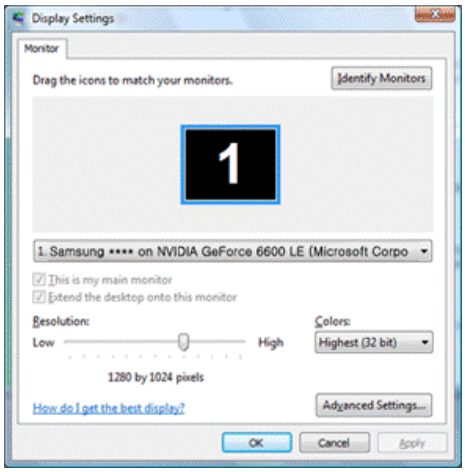


10. Na naslednjih, zaporedoma prikazanih zaslonih kliknite "Close" (Zapri) → "Close" (Zapri) → "OK" (V redu) → "OK" (V redu).





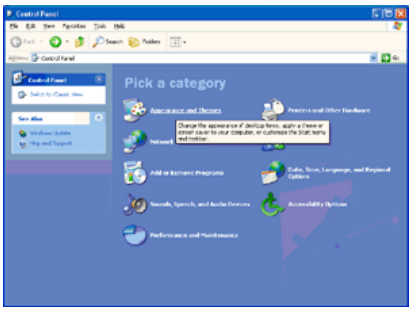

Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply



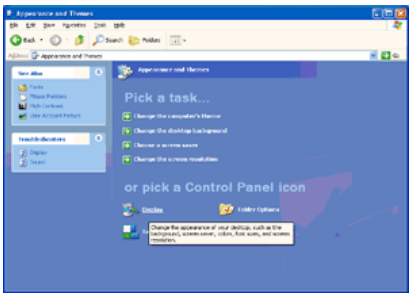
Operacijski sistem Microsoft® Windows® XP

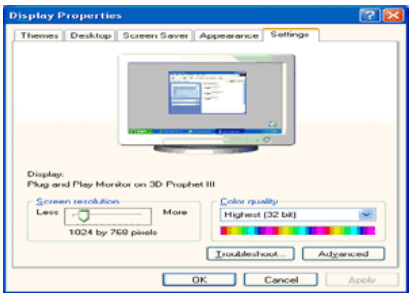
1. Vstavite CD v pogon CD-ROM.

2. Kliknite "Start" → "Control Panel" (Nadzorna plošča) in nato ikono "Appearance and Themes" (Videz in teme).

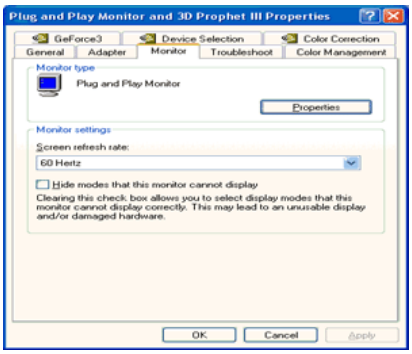


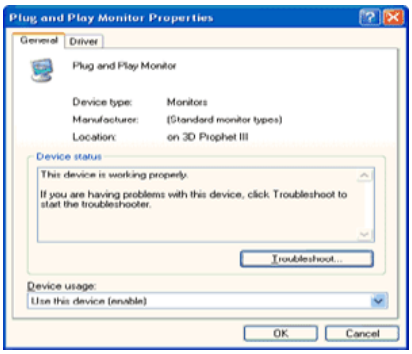
3. Kliknite ikono "Display" (Zaslon) in izberite zavihek "Settings" (Nastavitve) ter kliknite "Advanced..." (Dodatno ...).



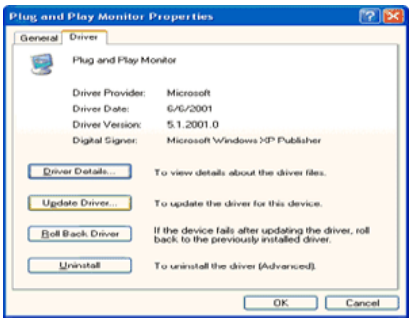


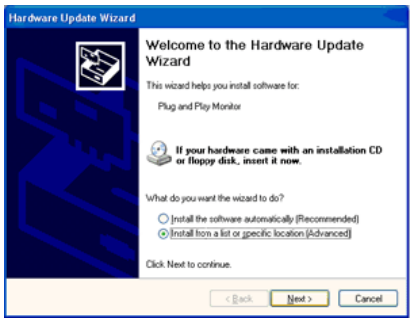
4. Kliknite gumb "Properties" (Lastnosti) na zavihku "Monitor" in izberite zavihek "Driver" (Gonilnik).



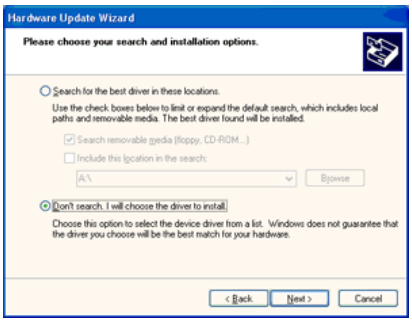


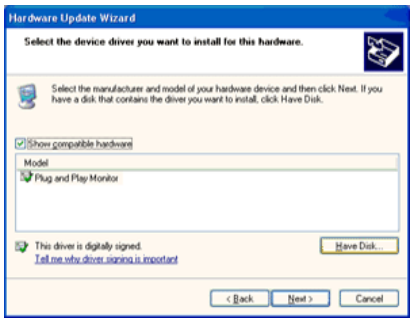
5. Kliknite "Update Driver..." (Posodobi gonilnik ...) in izberite "Install from a list or..." (Namesti s seznama ali ...) ter kliknite gumb "Next" (Naprej).



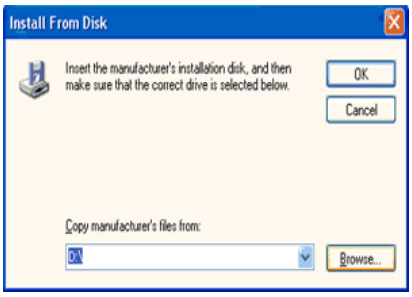

Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

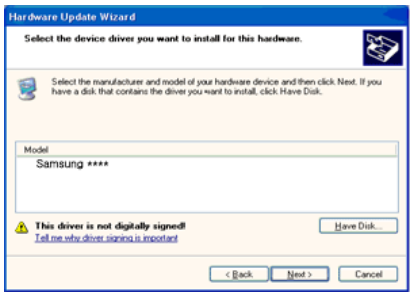
6. Izberite "Don't search, I will..." (Ne išči ...) in kliknite "Next" (Naprej) ter kliknite "Have disk" (Imam disk).


Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

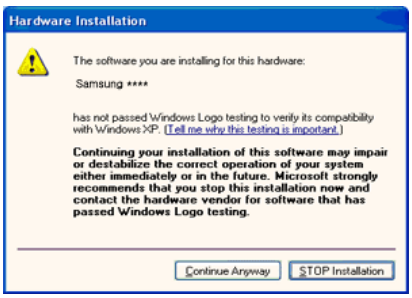

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

7. Kliknite gumb "Browse" (Prebrskaj) in izberite A: (pogon D:\) ter na seznamu modelov monitorja izberite vaš model in kliknite gumb "Next" (Naprej).




Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
Samsung ****
This driver is not digitally signed!
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

8. Če se prikaže naslednje okno s sporočilom, kliknite gumb "Continue Anyway" (Vseeno nadaljuj). Nato kliknite gumb ""OK" (V redu).


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

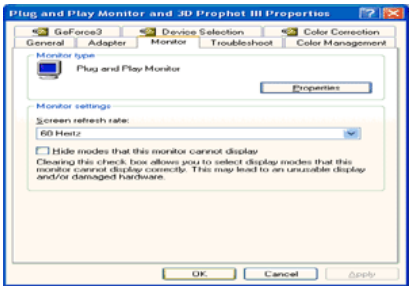
Opomba

Certifikat za gonilnik monitorja je izdal Microsoft, z namestitvijo pa ne boste poškodovali sistema.

Potrjeni gonilnik bo objavljen na domači strani monitorja Samsung.

http://www.samsung.com/

9. Kliknite gumb "Close" (Zapri), nato klikajte gumb "OK" (V redu).



10. Namestitev gonilnika monitorja je dokončana.

Operacijski sistem Microsoft® Windows® 2000operacijskimi sistemi

Ko se na monitorju prikaže "Digital Signature Not Found" (Digitalnega podpisa ni bilo mogoče najti), sledite naslednjim korakom.

1. Izberite gumb "OK" (V redu) v oknu "Insert disk" (Vstavite disk).

2. Kliknite gumb "Browse" (Prebrskaj) v oknu "File Needed" (Zahtevana je datoteka).

3. Izberite A: (pogon D:\), kliknite gumb "Open" (Odpri) in nato gumb "OK" (V redu).

Namestitev

1. Kliknite "Start", "Setting" (Nastavitev), "Control Panel" (Nadzorna plošča).

2. Dvokliknite ikono "Display" (Zaslon).

3. Izberite zavihek "Settings" (Nastavitve) in kliknite gumb "Advanced Properties" (Dodatne lastnosti).

4. Izberite "Monitor".

   Prvi primer: Če je gumb "Properties" (Lastnosti) neaktiven, je monitor pravilno konfiguriran. Prenehajte z nastavitvijo.

   Drugi primer: Če je gumb "Properties" (Lastnosti) označen, kliknite gumb "Properties" (Lastnosti) in sledite naslednjim korakom.

5. Kliknite "Driver" (Gonilnik), kliknite "Update Driver..." (Posodobi gonilnik ...), nato kliknite gumb "Next" (Naprej).

6. Izberite "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Prikaži seznam znanih gonilnikov za to napravo, da lahko izberem določen gonilnik) in kliknite "Next" (Naprej) ter nato "Have disk" (Imam disk).

7. Kliknite gumb "Browse" (Prebrskaj) in izberite A: (pogon D:\).
8. Kliknite gumb "Open" (Odpri) in nato gumb "OK" (V redu).
9. Izberite model monitorja in kliknite gumb "Naprej". Nato kliknite gumb "Naprej".
10. Kliknite gumb "Finish" (Dokončaj) in nato gumb "Close" (Zapri).

    Če se prikaže okno "Digital Signature Not Found" (Digitalnega podpisa ni bilo mogoče najti), kliknite gumb "Yes" (Da). Kliknite gumb "Finish" (Dokončaj) in nato gumb "Close" (Zapri).

Operacijski sistem Microsoft® Windows® Millenniumoperacijskimi sistemi

1. Kliknite "Start", "Setting" (Nastavitev), "Control Panel" (Nadzorna plošča).
2. Dvokliknite ikono "Display" (Zaslon).
3. Izberite zavihek "Settings" (Nastavitve) in kliknite gumb "Advanced Properties" (Dodatne lastnosti).
4. Izberite zavihek "Monitor".
5. Kliknite gumb "Change" (Spremeni) na območju "Monitor Type" (Vrsta monitorja).
6. Izberite "Specify the location of the driver" (Določi mesto gonilnika).
7. Izberite "Display a list of all the driver in a specific location..." (Prikaži seznam vseh gonilnikov na določenem mestu ...) in kliknite gumb "Next" (Naprej).
8. Kliknite gumb "Have Disk" (Imam disk).
9. Določite A:\ (gonilnik D:\) in kliknite gumb "OK" (V redu).
10. Izberite "Show all devices" (Pokaži vse naprave) in izberite monitor, s katerim je povezan računalnik, ter kliknite "OK" (V redu).
11. Izbirajte gumba "Close" (Zapri) in "OK" (V redu), dokler ne zaprete pogovornega okna "Display Properties" (Lastnosti zaslona).

Operacijski sistemMicrosoft®Windows® NT

1. Kliknite "Start", "Settings" (Nastavitve), "Control Panel" (Nadzorna plošča) in dvokliknite ikono "Display" (Zaslon).
2. V oknu "Display Registration Information" (Informacije o registraciji zaslona) kliknite zavihek "Settings" (Nastavitve) in nato "All Display Modes" (Vsi načini zaslona).
3. Izberite način, ki ga želite uporabiti ("Resolution" (Ločljivost), "Number of colors" (Število barv) in Navpična frekvenca) ter kliknite "OK" (V redu).
4. Kliknite gumb "Apply" (Uporabi), če zaslon deluje normalno, potem ko ste kliknili ""Test" (Preskusi). Če zaslon ni normalen, spremenite način (nižja ločljivost, frekvenca ali manj barv).

Opomba

Če v možnosti "All Display Modes" (Vsi načini zaslona) ni nobenega načina, si za izbiro ravni za "Resolution" (Ločljivost) in Navpična frekvenca oglejte razdelek Prednastavljeni časovni načini v navodilih za uporabo.

Operacijski sistem Linux

Za X-Window morate izdelati datoteko X86Config, ki je vrsta datoteke z nastavitvami sistema.

1. Po izvedbi datoteke X86Config na prvem in drugem zaslonu pritisnite "Enter" (Vnos).
2. Na tretjem zaslonu se nastavi miška.
3. Nastavite miško za računalnik.
4. Na naslednjem zaslonu izberete tipkovnico.
5. Nastavite tipkovnico za računalnik.
6. Na naslednjem zaslonu se nastavi monitor.
7. Najprej nastavite vodoravno frekvenco za monitor. (Frekvenco lahko vnesete neposredno.)
8. Nastavite možnost Navpična frekvenca monitorja. (Frekvenco lahko vnesete neposredno.)
9. Vnesite ime modela monitorja. Ti podatki ne bodo vplivali na dejansko izvedbo programa X-Window.
10. Dokončali ste nastavitev monitorja. Po nastavitvi ostale potrebne strojne opreme izvedite X-Window.

MDC

Namestitev

1. Vstavite namestitveni CD v pogon CD-ROM.
2. Kliknite program za namestitev programske opreme MDC System.
   Opomba

   Če se zaslon za namestitev programske opreme ne prikaže, opremo namestite z izvršljivo datoteko MDC System v mapi MDC na CD-ROM.
3. Če se zaslon čarovnika za namestitev prikaže, kliknite "Next."
4. Prikaže se zaslon "License Agreement". Kliknite Yes.
5. Prikaže se okno "Customer Information". Vnesite uporabniške podatke in kliknite "Yes."
6. Prikaže se okno "Choose Destination Location". Določite mesto datoteke za namestitev programa in kliknite "Next."

Opomba

Če ne določite mesta datoteke, se bo program namestil na privzeto mesto datoteke.

7. Prikaže se okno "Start Copying Files". Potrdite mesto datoteke in kliknite "Next."
8. Prikaže se zaslon poteka namestitve.
9. Prikaže se zaslon "InstallShield Wizard Complete". Kliknite Finish.

Opomba

Izberite " Launch MDC System" in kliknite "Finish." Program MDC se zažene.

10. Če se namestitev uspešno izvede, se na zaslonu prikaže ikona za hitri zagon programske opreme MDC System.

Izvedljiva ikona MDC se morda ne bo prikazala, odvisno od specifikacij računalniškega sistema ali monitorja V tem primeru pritisnite tipko F5.

Težave pri nameščanju

Na namestitev programa MDC lahko vplivajo dejavniki, kot so grafična kartica, matična plošča in omrežno okolje.

Odstranitev

Program MDC lahko odstranite samo z možnostjo "Add or Remove Programs" (Dodaj ali odstrani programe) v možnosti "Control Panel" (Nadzorna plošča) programa Windows® .

Za odstranitev programske opreme MDC izvedite naslednje korake.

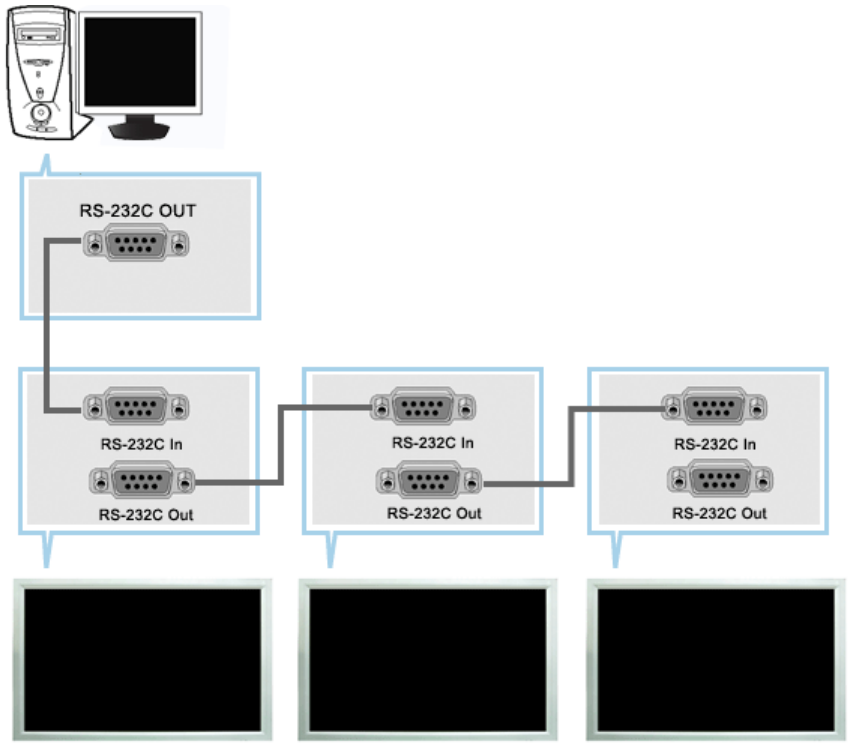
Izberite "Setting/Control Panel" (Nastavitev/Nadzorna plošča) v meniju "Start" in nato dvokliknite "Add/Delete a program" (Dodaj/odstrani program).

Na seznamu izberite MDC System in nato kliknite gumb "Add/Delete" (Dodaj/odstrani).

- Uporaba Serial MDC
- Uporaba Ethernet MDC

Multiple Display Control
MDC System

Uvod

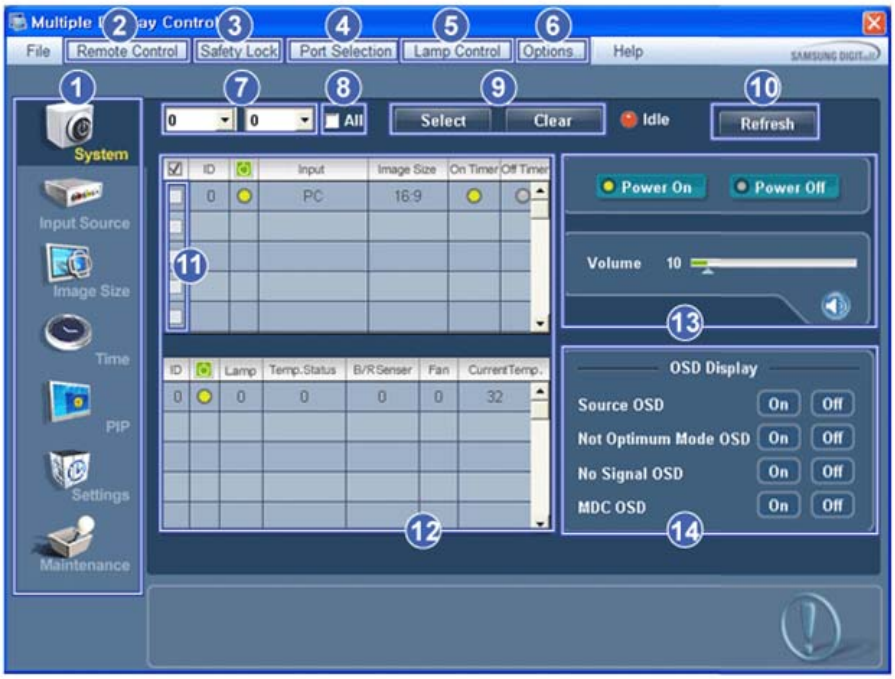


Multiple Display Control (MDC) je aplikacija, ki omogoča enostaven in sočasen nadzor nad več zasloni na osebnem računalniku. Za komunikacijo med računalnikom in zaslonom je uporabljen RS-232C, standard za zaporedno komunikacijo. Zato morajo biti zaporedna vrata računalnika in zaslona povezana z zaporednim kablom.

Začetek - Glavni zaslon

Kliknite Start > Program > Samsung > Multiple Display Control za zagon programa.

Izberite niz in si oglejte obseg izbranega niza na drsniku.



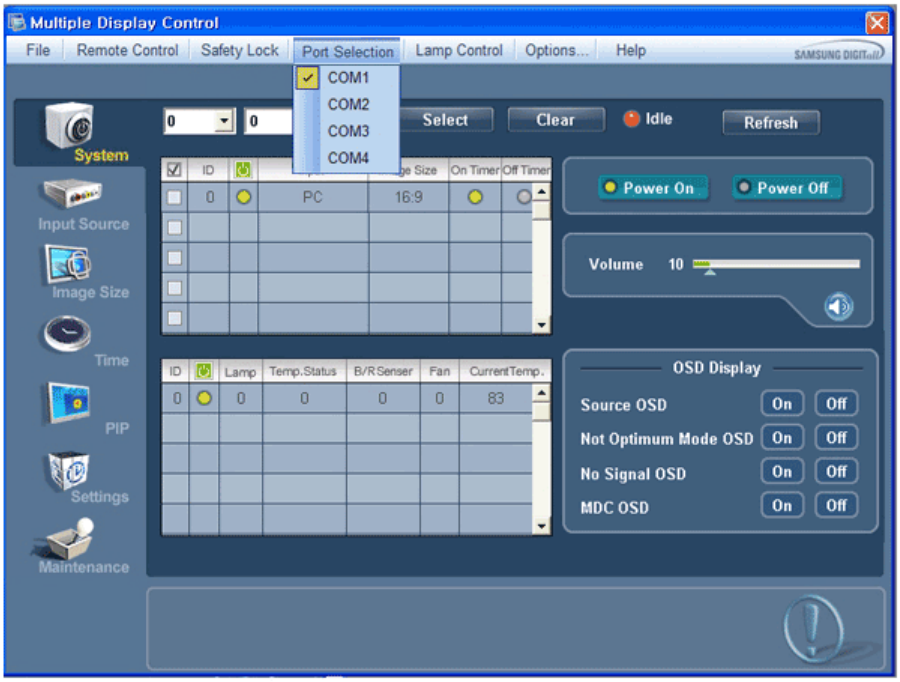
1. **Glavne ikone**
2. **Remote Control**
3. **Safety Lock**
4. **Port Selection**
5. **Lamp Control**
6. **Option...**
7. **Spustni seznam**
8. **All**
9. **Izbirna gumba**
10. **Refresh**
11. **Izbira zaslona**
12. **Mreža z informacijami**
13. **Orodja za nadzor**
14. **OSD Display**

---

1. Za preklop na določen zaslon uporabite glavne ikone.
2. Omogoča vam vklop ali izklop funkcije prejemanja signala daljinskega upravljalnika zaslona.
3. Nastavite funkcijo Safety Lock (Varnostna ključavnica).
   Če nastavite funkcijo zaklepa, lahko uporabljate samo gumb za napajanje in gumb za zaklep na daljinskem upravljalniku in televizorju.
4. Nastavitev zaporednih vrat računalnika je lahko spremenjena. Izvirna vrednost je COM1.
5. Za izbiro načina prilagajanja za Lamp.
6. Za prilagoditev števila LFD ID in pogostosti ponovitev iskanja.
7. Za določitev razpona prikazanih ID-jev zaslonov velikega formata. Za izbiro ali preklic izbora prikazanih ID-jev uporabite gumb Select ali Clear.
8. Za izbiro ali preklic izbire vseh monitorjev.
9. Za izbiro (Select) ali preklic izbora (Clear) prikazanih ID-jev zaslonov velikega formata, nastavljenih z možnostma 7 in 8.
10. Za iskanje monitorjev. Največje dovoljeno število je navedeno v polju Max LFD Id .
11. Izbira zaslona med izbranimi.
12. Mreža s kratkimi informacijami o izbranem zaslonu.
13. Za upravljanje zaslonov uporabite orodja za nadzor (Control Tools).
14. Za nastavitev funkcije OSD na On/Off.
    -Morda ni podprto, odvisno od izdelka.

<Opomba> Funkcija za vklop/izklop na daljinskem upravljalniku je na voljo ne glede na to, ali je naprava vklopljena ali izklopljena in se nanaša na vse zaslone, ki so povezani z MDC. Ne glede na status je ob zaustavitvi MDC funkcija sprejemanja signala daljinskega upravljanja vseh zaslonov omogočena.

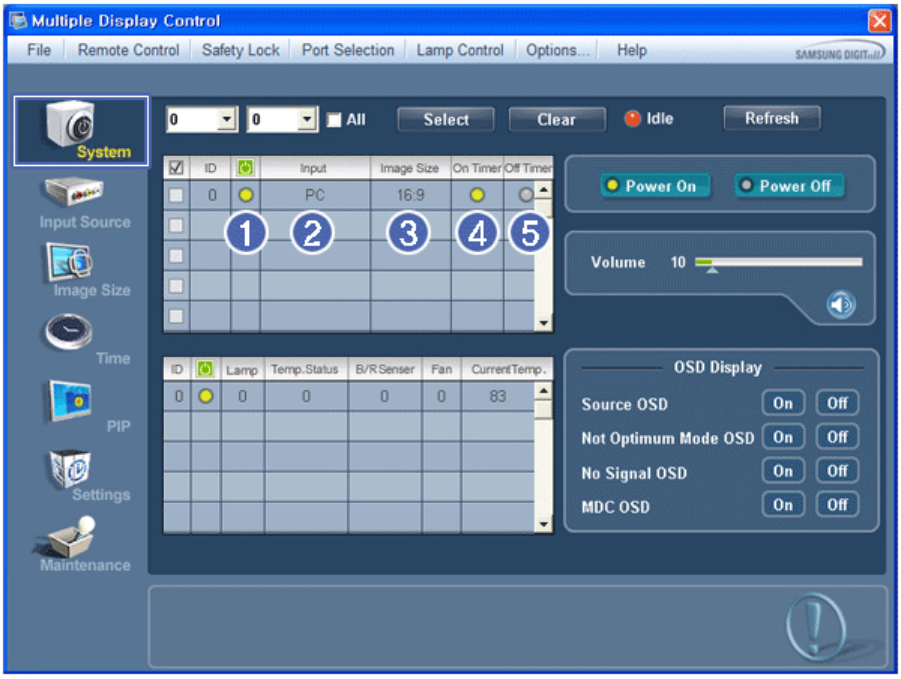
Nastavitev vrat



1. Aplikacija Multiple Display Control je privzeto nastavljena na vrata COM1.
2. Če so uporabljena druga vrata in ne COM1, je mogoče v meniju za izbiro vrat (Port Selection Menu) določiti vrata od COM1 do COM4.
3. Če ime vrat, ki so povezana z monitorjem z zaporednim kablom, ni natančno določeno, komunikacija ne bo na voljo.
4. Izbrana vrata so shranjena v programu in uporabljena tudi za naslednji program.

System

1. Kliknite System v glavnem meniju, da odprete zaslon za prilagajanje sistema.



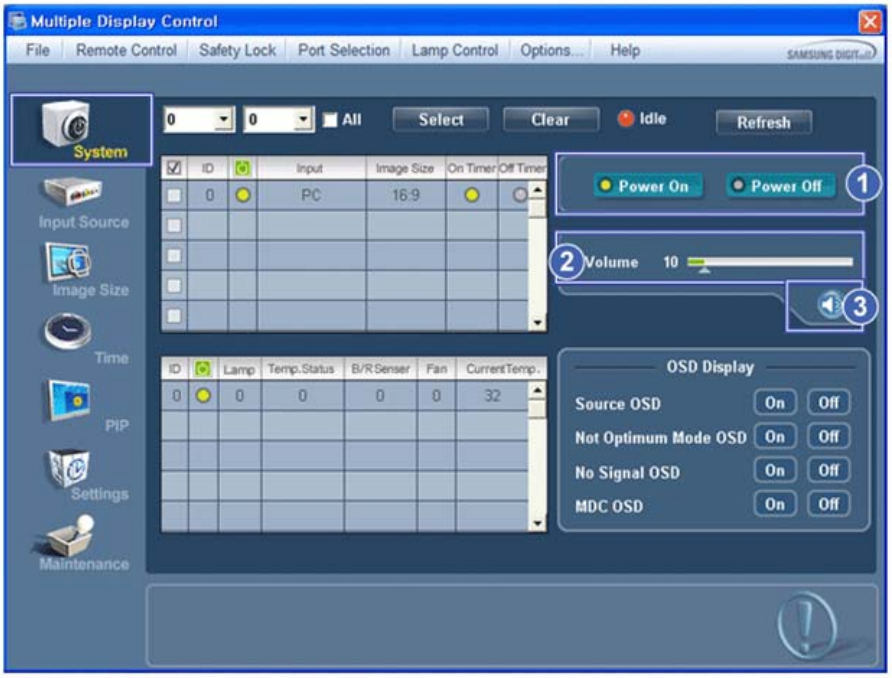
✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za System.

1) Stanje napajanja

2) Vir napajanja

3) Velikost slike
4) On Timer
5) Off Timer

2. Za izbiro zaslonov, ki jih želite prilagoditi, z gumbom Select ali potrditvenimi polji.



✱ ☑ System omogoča nadzor nad nekaterimi funkcijami izbranega zaslona.

1) Power On/Off (Vklop/izklop napajanja)
   - Vklopi/izklopi napajanje izbranega zaslona.

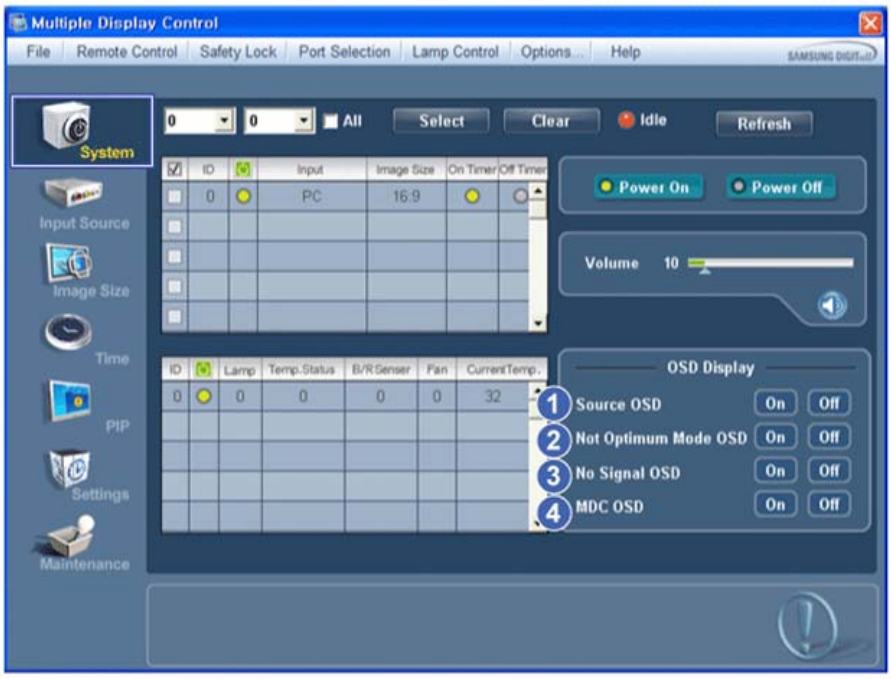
2) Volume (Glasnost)
   - Regulira glasnost izbranega zaslona.
   Prejme vrednost glasnosti izbranega zaslona od skupin in jih prikaže na drsniku.

   (Če prekličete izbor enega ali vseh zaslonov, se obnovi privzeta vrednost 10.)

3) Mute On/Off (Vklop/izklop zvoka)
   - Vklopi/izklopi funkcijo Mute (Video stena) izbranega zaslona.
   Ko izbirate po en zaslon, funkcijo Mute (Nemo) omogočite, ko je za izbrani zaslon omogočena.
   Funkcija za izklop zvoka je samodejno onemogočena, ko spremenite raven glasnosti.
   (Vrednosti se povrnejo na privzete, ko prekličete izbire ali izberete "Select All (Izberi vse)".)

✱ **Funkciji za regulacijo glasnosti in za izklop zvoka sta na voljo le pri vklopljenih zaslonih.**

3. Za izbiro, ali naj se prikaže zaslon z menijem z uporabo menija OSD Display.

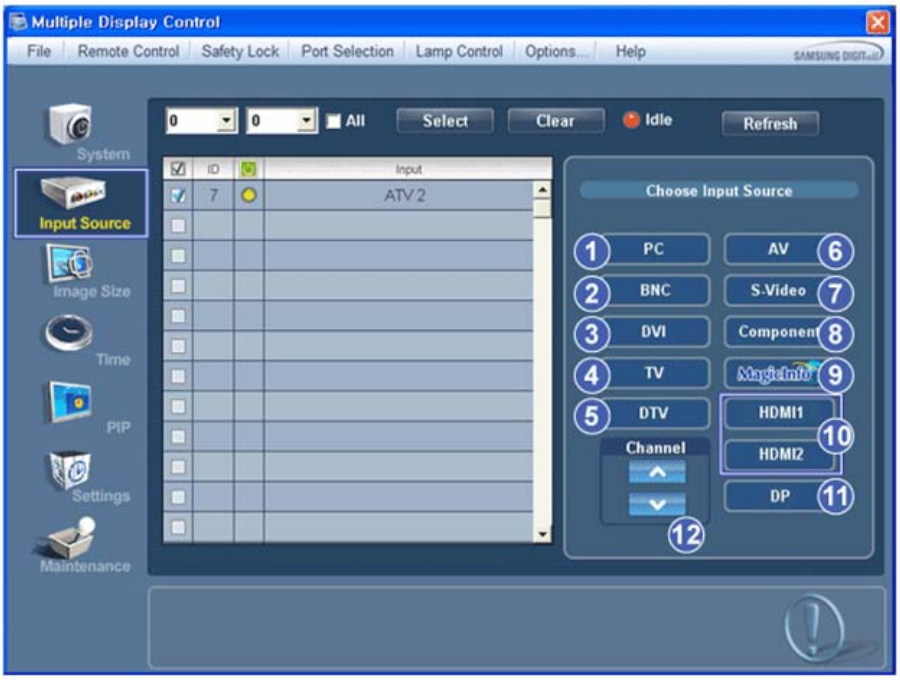


1) Source OSD
   - Za nastavitev, ali naj se prikaže OSD vira, če se preklopi Source.
2) Not Optimum Mode OSD
   - Za nastavitev, ali naj se prikaže OSD optimalnega načina, če trenutni način ni podprt.
3) No Signal OSD
   - Za nastavitev, ali naj se prikaže OSD odsotnosti signala, če ni signala.
4) MDC OSD
   - Za nastavitev, ali naj se prikaže OSD programa MDC, če pride do spremembe nastavitev v programu MDC.

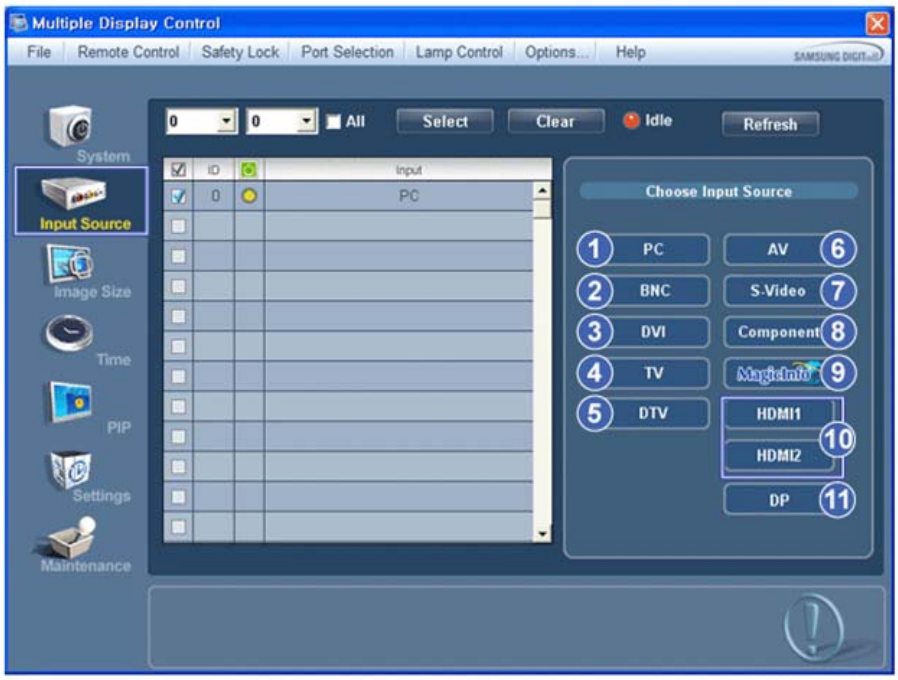
Upravljanje vhodnega vira

1. Kliknite Input Source (Vhodni vir) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Input Source control (Upravljanje vhodnega vira).
   Za izbiro zaslonov, ki jih želite prilagoditi, z gumbom Select ali potrditvenimi polji.

• TV Mode



• PC Mode



✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje vhodnega vira.

1) PC
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na PC.
2) BNC
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na BNC.
3) DVI
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na DVI.
4) TV
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na BNC.
5) DTV
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na DTV.
6) AV
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na AV.

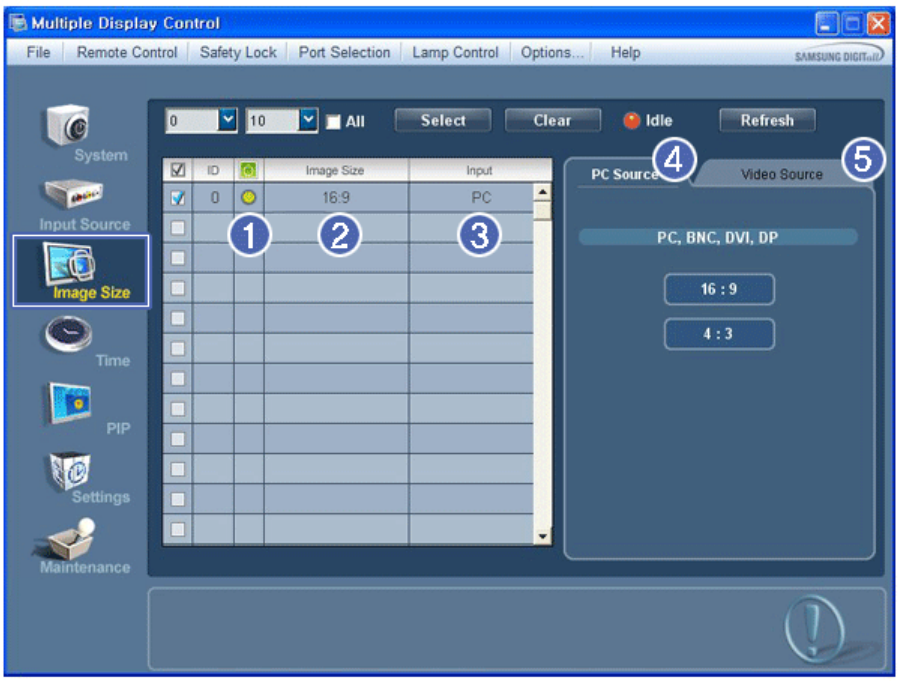
7) S-Video
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na S-Video.
8) Component
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na Component.
9) MagicInfo
   - Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.
10) HDMI1/HDMI2
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na HDMI.
11) DP
   - Za preklop vhodnega vira za izbrani Display na DP.
12) Channel
   - Channel arrow appears when the Input Source is TV.

* **Možnost HDMI2 morda ni podprta, odvisno od izdelka.**
* **Možnost DP morda ni podprta, odvisno od izdelka.**
* **TV Source can be selected only in products with TV and controlling channels is allowed only when Input Source is TV.**
* **Funkcija za upravljanje vhodnega vira je na voljo le pri vklopljenih zaslonih.**

Upravljanje velikosti slike

PC, BNC, DVI, DP

1. Kliknite Image Size (Velikost slike) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Image Size control (Upravljanje velikosti slike).



* Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje velikosti slike.

1) Stanje napajanja
   - Prikaže stanje napajanja trenutnega zaslona..
2) Image Size (Velikost slike)
   - Prikaže trenutno velikost slike zaslona, ki je v uporabi.
3) Input Source (Vhodni vir)
   - V tabeli z informacijami je prikazano, čigav vhodni vir so PC, BNC, DVI in DP .
4) PC Source
   - Vir osebnega računalnika Ob kliku Image Source (Vir slike) se najprej prikaže ta jeziček.
   - Gumb Image Size Control (Upravljanje velikosti slike) lahko uporabite za upravljanje velikosti slike, na voljo pa je za PC, BNC in DVI in DP.
5) Video Source
   - Kliknite jeziček Video Source (Video vir) za nadzor Image Size (Velikost slike) za ustrezen Input Source (Vhodni

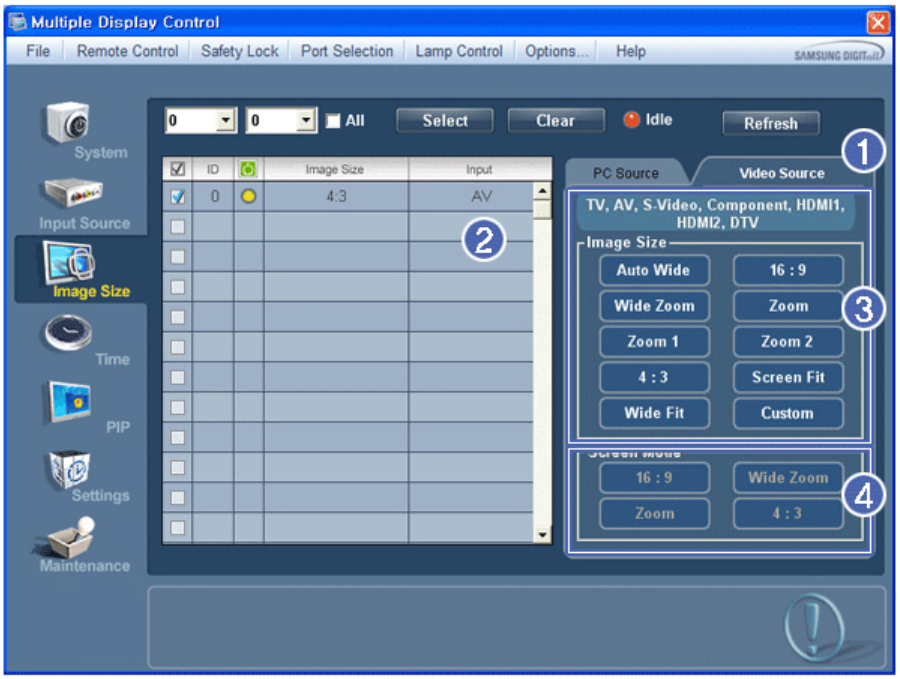
vir).

- **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**
- **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**
- **Upravljanje velikosti slike je na voljo le za vključene zaslone.**

Upravljanje velikosti slike

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI1, HDMI2, DTV.

1. Kliknite Image Size (Velikost slike) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Image Size control (Upravljanje velikosti slike).



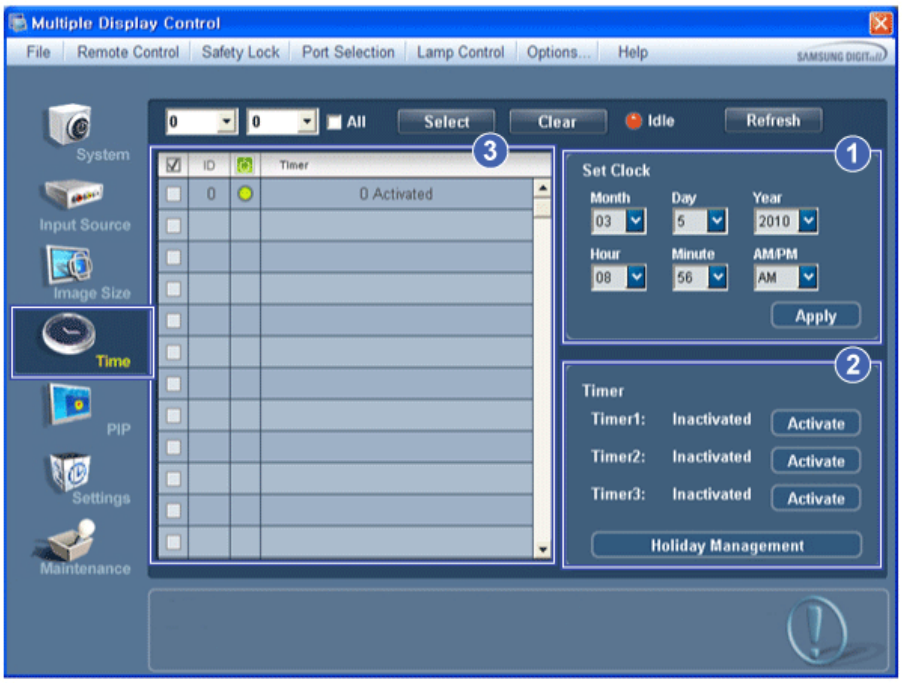
- Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje velikosti slike.

1) Kliknite jezičke TV, AV, S-Video in Component ter prilagodite velikost slike za TV, AV, S-Video Component , HDMI1, HDMI2, in DTV.
   Za izbiro zaslonov, ki jih želite prilagoditi, z gumbom Select ali potrditvenimi polji.
2) Mreža z informacijami prikazuje le zaslone, katerih vhodni viri so TV, AV, S-Video, Component , HDMI1, HDMI2, ali DTV.
3) Velikost slike izbranega zaslona lahko naključno spreminjate.
4) Načine zaslona je mogoče prilagajati samo, če je povezan televizor (samo PAL) in je element Image Size (Velikost slike) nastavljen na Auto Wide (Samodejno široko).

- **Možnost HDMI2 morda ni podprta, odvisno od izdelka.**
- **Možnost Custom morda ni podprta, odvisno od izdelka.**
- **Auto Wide, Zoom1 in Zoom2 niso na voljo pri izbirah, kjer je vhodni signal za Component in DVI (HDCP) 720p ali 1080i.**
  Način Auto Wide je na voljo samo za TV, AV in S-Video.
- **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**
- **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**
- **Funkcija za upravljanje velikosti slike je na voljo le pri vklopljenih zaslonih.**

Upravljanje časa

1. Kliknite Time (Čas) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Time Control (Upravljanje časa).



✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje časa.

1) Set clock
   - Nastavi trenutni čas za izbrani zaslon (čas PC).
   - Za spremembo trenutnega časa najprej spremenite čas PC.
2) Timer
   - Za nastavitev možnosti Timer1, Timer2, Timer3 in Holiday Management.
3) Prikazuje, ali je vklopljena možnost Timer.

✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

✱ **Upravljanje časa je na voljo le za vključene zaslone.**

Time

Nastavitev možnosti Timer in Holiday Management

1. Nastavitev možnosti Timer1, Timer2 in Timer3

1) On Time
   - Za nastavitev časa vklopa izbranega monitorja v urah, minutah in z možnostjo AM/PM.
2) Off Time
   - Za nastavitev časa izklopa izbranega monitorja v urah, minutah in z možnostjo AM/PM.
3) Volume

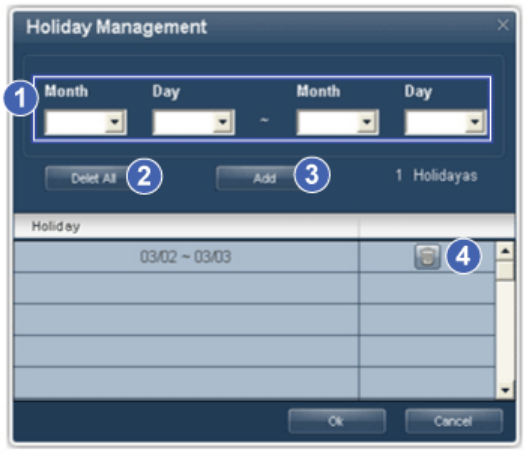
- Za izbiro ravni glasnosti, ki naj se uporabi ob vklopu izbranega monitorja.

4) Source
   - Za izbiro zunanjega vhodnega vira, ki naj bo prikazan ob vklopu izbranega monitorja.

5) Holiday
   - Izvedba funkcije Holiday Management za možnost Timer.

6) Repeat
   - Izbrati je mogoče Once, EveryDay, Mon–Fri, Mon–Sat, Sat–Sun in Manual.
     - Once: Timer se uporabi samo enkrat.
     - EveryDay: Timer se uporablja vsak dan.
     - Mon–Fri: Timer se uporablja od ponedeljka do petka.
     - Mon–Sat: Timer se uporablja od ponedeljka do sobote.
     - Sat–Sun: Timer se uporablja ob sobotah in nedeljah.
     - Manual: za izbiro dneva v tednu, na katerega naj se uporabi časovnik.

2. Nastavitev možnosti Holiday Management
   S funkcijo Holiday Management določite, katere dneve naj se monitor ne vklopi ali izklopi z možnostjo Timer.



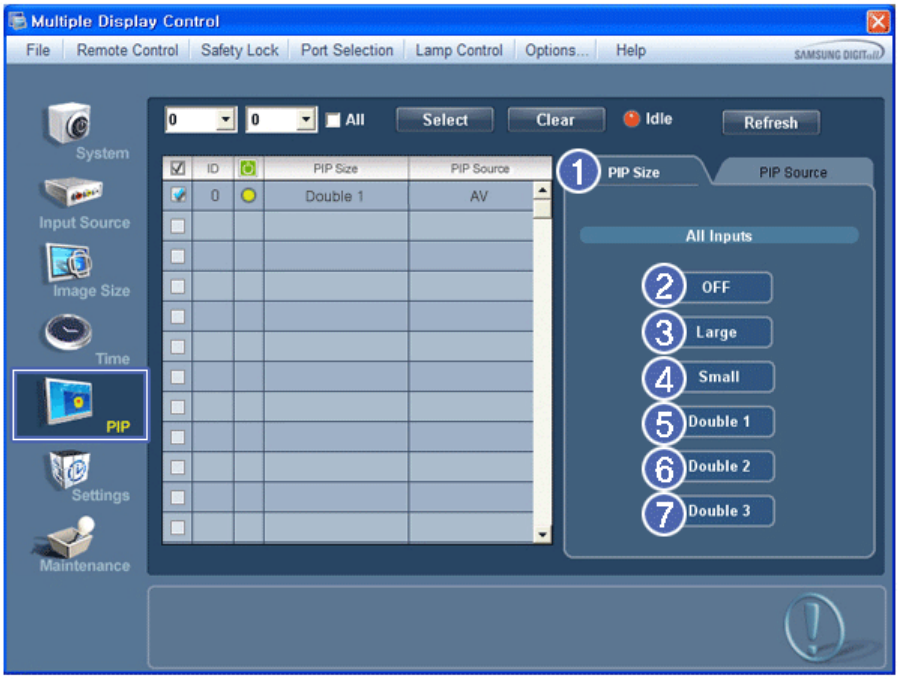
1) Za določitev datuma.
2) Delete All
   - Za brisanje vseh praznikov.
3) Add
   - Za dodajo navedenega datuma.
4)
   - Za brisanje urnika v izbrani vrstici.

* **Funkcijo Holiday Management lahko vklopite ali izklopite v meniju za nastavitev možnosti Timer .**
* **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**
* **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**
* **Upravljanje časa je na voljo le za vključene zaslone.**
* **Pri TV-jih omogočeno samo, če je možnost Source nastavljena na TV v načinu On Time.**
* **Pri modelih z nameščenim programom MagicInfo omogočeno samo, če je možnost Source nastavljena na MagicInfo v načinu On Time.**

PIP

velikost PIP

1. Kliknite PIP pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon za upravljanje PIP.
   Za izbiro zaslonov, ki jih želite prilagoditi, z gumbom Select ali potrditvenimi polji.



✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje velikosti PIP.

1) PIP Size (Velikost PIP)
   - Prikaže trenutno velikost PIP zaslona, ki je v uporabi.
2) OFF (IZKLOPLJENO)
   - Izključi PIP izbranega zaslona.
3) Large (Veliko)
   - Vključi PIP izbranega zaslona in spremeni velikost na Veliko.
4) Small (Majhno)
   - Vključi PIP izbranega zaslona in spremeni velikost na Majhno.
5) Double 1
   - Vključi PIP izbranega zaslona in spremeni velikost na Double 1.
6) Double 2
   - Vključi PIP izbranega zaslona in spremeni velikost na Double 2.
7) Double 3 (Picture By Picture)
   - Vključi PIP izbranega zaslona in spremeni velikost na Double 3.

✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

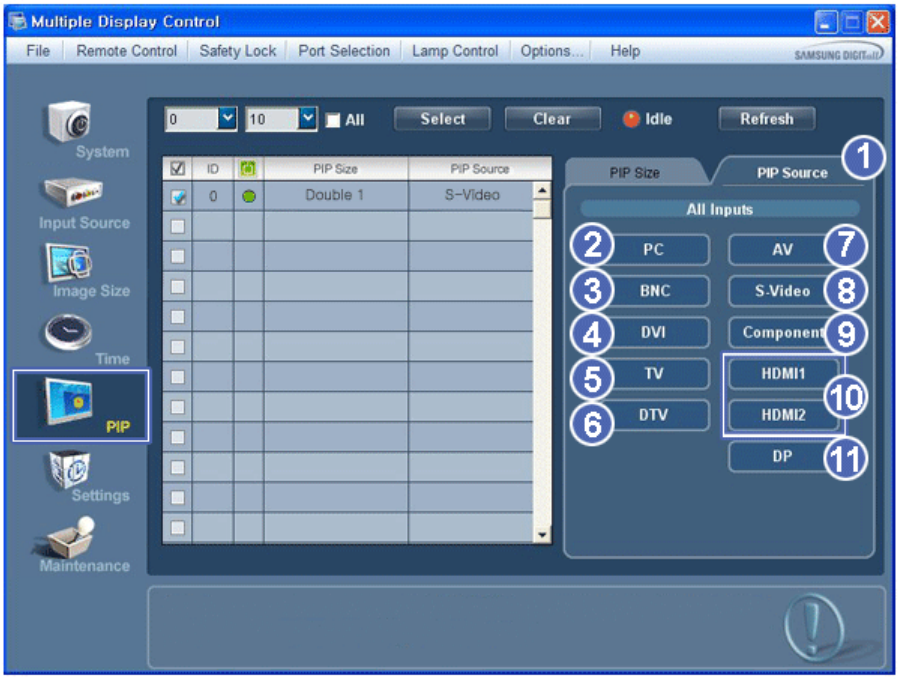
✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

✱ **Velikost PIP je mogoče regulirati z vklopom napajanja monitorja.**

PIP

vir PIP

1. Kliknite PIP pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon za upravljanje PIP.



✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje vira PIP.

1) PIP Source (Vir PIP)
   - Vir PIP je mogoče regulirati z vklopom napajanja monitorja.
2) PC
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na PC.
3) BNC
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na BNC.
4) DVI
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na DVI.
5) TV
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na TV.
6) DTV
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na DTV.
7) AV
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na AV.
8) S-Video
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na S-Video.
9) Component
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na Component.
10) HDMI1/HDMI2
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na HDMI.
11) DP
   - Za preklop vira za PIP izbranega zaslona na DP.

✱ **Možnost HDMI2 morda ni podprta, odvisno od izdelka.**

✱ **Možnost DP morda ni podprta, odvisno od izdelka.**

✱ **Viri PIP morda ne bodo na voljo, odvisno od vhodnega vira na glavnem zaslonu.**

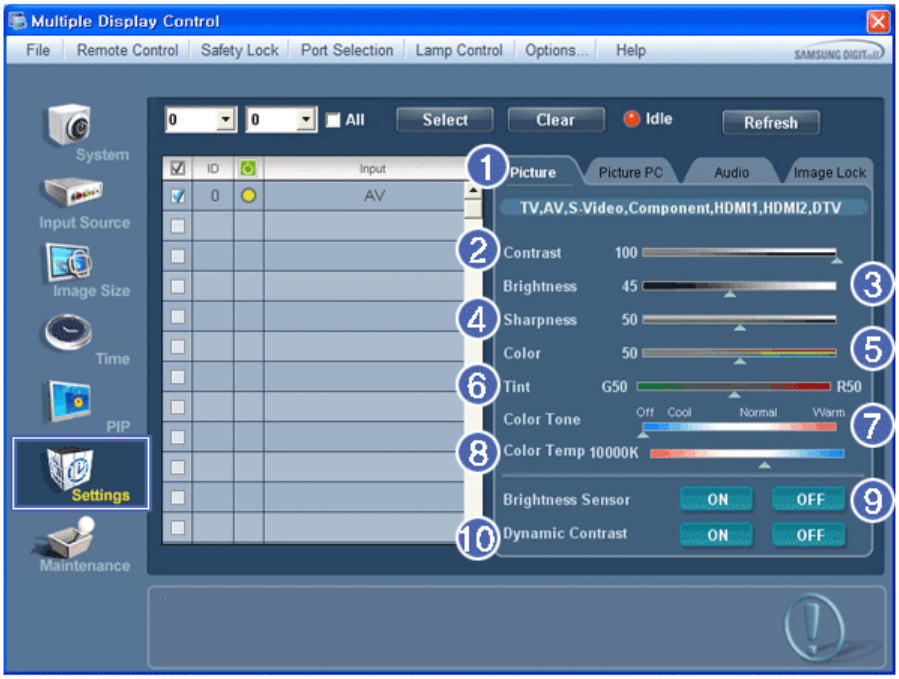
✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

✱ **Upravljanje PIP je na voljo le za zaslone, ki so vključeni in imajo omogočeno funkcijo PIP.**

Upravljanje nastavitev

Slika

1. Kliknite Settings (Nastavitve) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Settings Control (Upravljanje nastavitev).



* V glavnem meniju so prikazane osnovne informacije, potrebne za prilagajanje možnosti Picture. Nastavitve za izbrani monitor se prikažejo, če izberete enega od povezanih monitorjev, privzete nastavitve pa se prikažejo, če izberete vse monitorje, kar storite tako, da kliknete All in Select. Če spremenite vrednost na tem zaslonu, se trenutni način samodejno preklopi v način po meri.

1) Picture (Slika)
   - Na voljo le za TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2, DTV.
2) Contrast (Kontrast)
   - Prilagodi kontrast izbranega zaslona.
3) Brightness (Svetlost)
   - Prilagodi svetlost izbranega zaslona.
4) Sharpness (Ostrina)
   - Prilagodi ostrino izbranega zaslona.
5) Color (Barve)
   - Prilagodi barve izbranega zaslona.
6) Tint (Obarvanost)
   - Prilagodi obarvanost izbranega zaslona.
7) Color Tone (Barvni ton)
   - Za prilagajanje nastavitve Color Tone za izbrani zaslon.
8) Color Temp
   - Prilagodi Color Temp (Temperatura barve) izbranega zaslona.
9) Brightness Sensor
   - Prilagodi Brightness Sensor (Senzor za svetlost) izbranega zaslona.
10) Dynamic Contrast
   - Prilagodi Dynamic Contrast (Dinamični kontrast) izbranega zaslona.

* **Možnost HDMI2 morda ni podprta, odvisno od izdelka.**
* **Možnost Brightness Sensor morda ni podprta, odvisno od izdelka.**
* **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**
* **Ta funkcija je omogočena samo, če je Color Tone nastavljeno na Off.**
* **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**
* **Ta funkcija je na voljo le za vključene zaslone, če pa ni opravljena nobena izbira, so prikazane privzete tovarniške nastavitve.**

Upravljanje nastavitev

Slika PC

1. Kliknite Settings (Nastavitve) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Settings Control (Upravljanje nastavitev).

* Prikažejo se osnovne informacije, potrebne za prilagajanje nastavitev. Če izberete ID zaslona, se uvozijo in nato na drsniku prikažejo nastavitve za ustrezni SET. Če izberete vse ID-je zaslonov, kar storite tako, da kliknete All in Select, pa se prikažejo privzete nastavitve. Če spremenite vrednost na tem zaslonu, se trenutni način samodejno preklopi v način po meri.

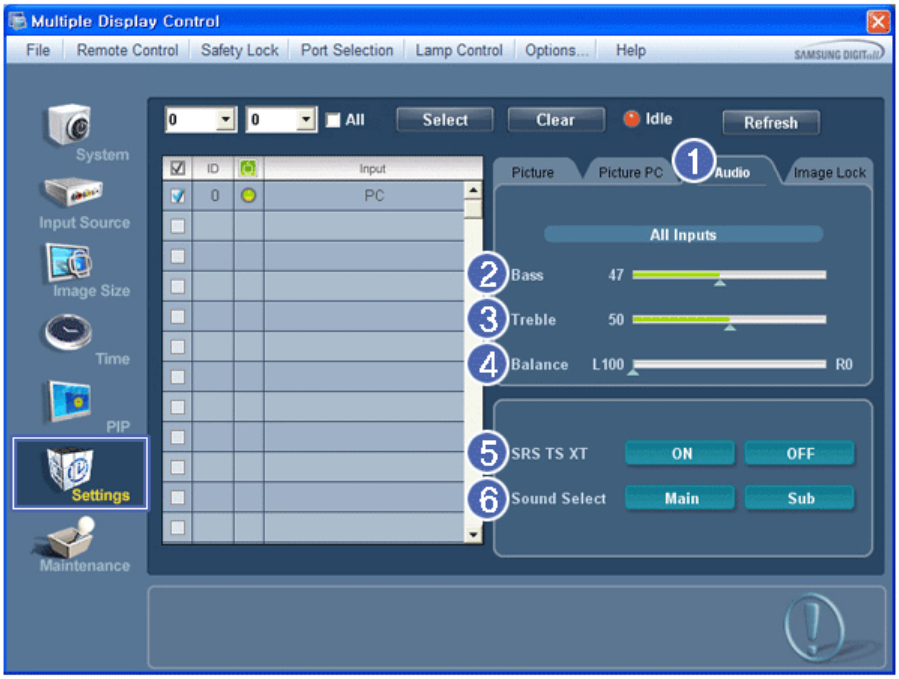
1) Picture PC
   - Na voljo samo pri PC, BNC , DVI in DP.
2) Contrast (Kontrast)
   - Prilagodi kontrast izbranega zaslona.
3) Brightness (Svetlost)
   - Prilagodi svetlost izbranega zaslona.
4) Red (Rdeče)
   - Prilagodi rdečo barvo izbranega zaslona.
5) Green (Zeleno)
   - Prilagodi zeleno barvo izbranega zaslona.
6) Blue (Modro)
   - Prilagodi modro barvo izbranega zaslona.
7) Color Tone
   - Za prilagajanje nastavitve Color Tone za izbrani zaslon.
8) Color Temp
   - Prilagodi Color Temp (Temperatura barve) izbranega zaslona.
9) Brightness Sensor
   - Prilagodi Brightness Sensor (Senzor za svetlost) izbranega zaslona.
10) Dynamic Contrast
   - Prilagodi Dynamic Contrast (Dinamični kontrast) izbranega zaslona.

* **Možnost DP Sensor morda ni podprta, odvisno od izdelka.**
* **Možnost Brightness Sensor morda ni podprta, odvisno od izdelka.**
* **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**
* **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**
* **Ta funkcija je omogočena samo, če je Color Tone nastavljeno na Off.**
* **Ta funkcija je na voljo le za vključene zaslone, če pa ni opravljena nobena izbira, so prikazane privzete tovarniške nastavitve.**

Upravljanje nastavitev

Audio

1. Kliknite Settings (Nastavitve) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Settings Control (Upravljanje nastavitev).



✱ V oknu zaslona so prikazane osnovne informacije, potrebne za prilagajanje možnosti Audio. Če izberete ID zaslona, se uvozijo in nato na drsniku prikažejo nastavitve za ustrezno NAPRAVO. Če izberete vse ID-je zaslonov, kar storite tako, da kliknete All in Select, pa se prikažejo privzete nastavitve. Če spremenite vrednost na tem zaslonu, se trenutni način samodejno preklopi v način po meri.

1) Audio (Avdio)
   - Regulira avdio funkcije za vse vhodne vire.
2) Bass (Nizki toni)
   - Prilagodi nizke tone izbranega zaslona.
3) Treble (Visoki toni)
   - Prilagodi visoke tone izbranega zaslona.
4) Balance (Ravnovesje)
   - Prilagodi ravnovesje zvoka izbranega zaslona.
5) SRS TS XT
   - Vključi/izključi navidezni prostorski zvok SRS TS XT Sound za izbrani zaslon.
6) Sound Select (Izbira zvoka)
   - Izberete lahko Main ali Sub, ko je vključena funkcija PIP.

✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

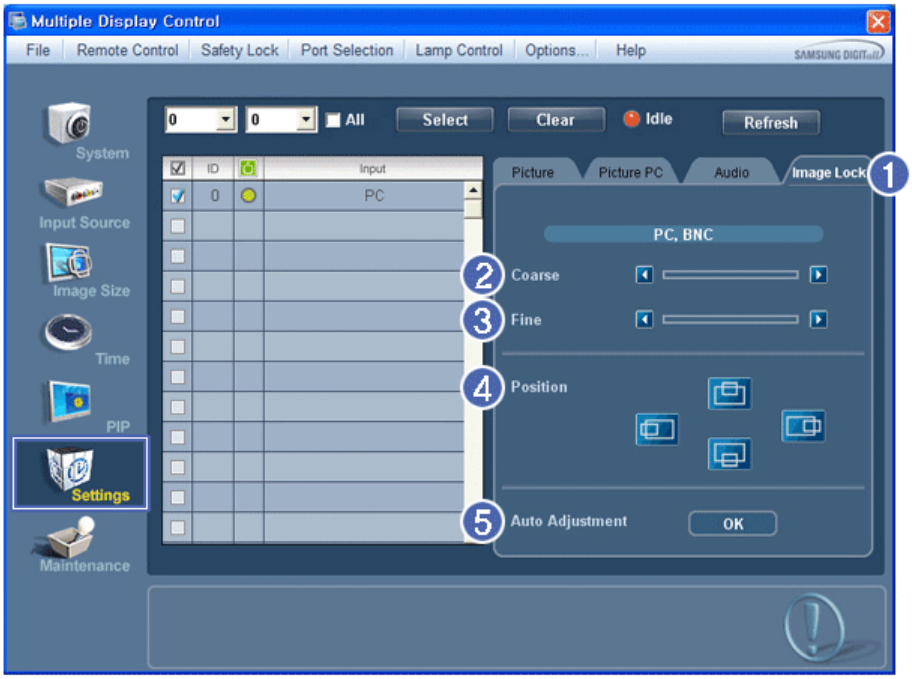
✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

✱ **Ta funkcija je na voljo le za vključene zaslone, če pa ni opravljena nobena izbira, so prikazane privzete tovarniške nastavitve.**

Upravljanje nastavitev

Zaklep slike

1. Kliknite Settings (Nastavitve) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Settings Control (Upravljanje nastavitev).



✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje nastavitev.

1) Image Lock (Zaklep slike)
   - Na voljo le za PC in BNC.
2) Coarse (Grobo)
   - Prilagodi grobost izbranega zaslona.
3) Fine (Fino)
   - Prilagodi finost izbranega zaslona.
4) Position (Položaj)
   - Prilagodi Položaj izbranega zaslona.
5) Auto Adjustment (Samodejna prilagoditev)
   - Samodejna prilagoditev za vhodni PC signal.

✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

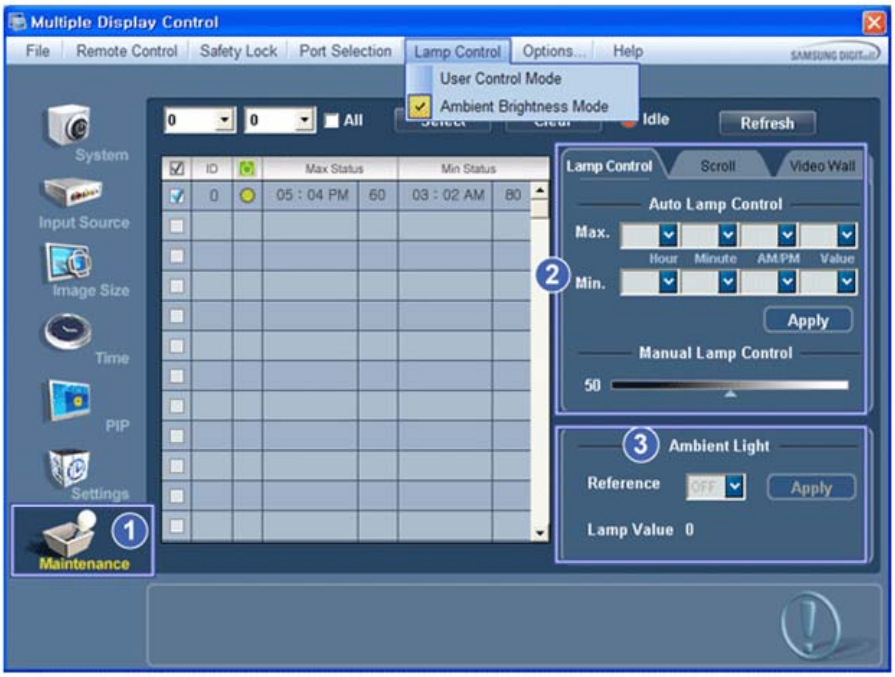
✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

✱ **Upravljanje nastavitev je na voljo le za vključene zaslone.**

Upravljanje vzdrževanja

Upravljanje osvetlitve

1. Kliknite ikono "Maintenance" (Vzdrževanje) v stolpcu za glavne ikone in prikazal se bo zaslon Maintenance (Vzdrževanje).



✱ Pojavi se "Mreža z informacijami", ki prikazuje več osnovnih podatkovnih elementov.

1) Maintenance (Vzdrževanje)
   - Omogoča upravljanje vzdrževanja za vse vhodne vire.
2) Lamp Control (Samodejno upravljanje osvetlitve)
   - Samodejno prilagodi osvetlitev ozadja izbranega zaslona ob določenem času.
     Manual Lamp Control se samodejno izklopi, če za prilagajanje uporabite Auto Lamp Control.
   - Omogoča prilagoditev osvetlitve ozadja za izbrani zaslon, ne glede na čas.
     Auto Lamp Control se samodejno izklopi, če za prilagajanje uporabite Manual Lamp Control
3) Ambient Light
   - Za zaznavo jakosti okoljske svetlobe izbranega monitorja in samodejno prilagoditev svetlosti slike.
   - Določite lahko vrednost Reference in določite monitor, ki bo samodejno določil Lamp Value (jakost svetlobe luči) glede na jakost okoljske svetlobe.

✱ **Možnost Ambient Light je podprta samo pri modelih s senzorjem svetlobe in je omogočena samo, če je v meniju Lamp Control izbrana možnost Ambient Brightness Mode.**

✱ **Možnosti Auto Lamp Control in Manual Lamp Control sta omogočeni samo, če je v meniju Lamp Control izbrana možnost User Control Mode .**

✱ **Funkcija za upravljanje vzdrževanja je na voljo le pri vklopljenih zaslonih.**

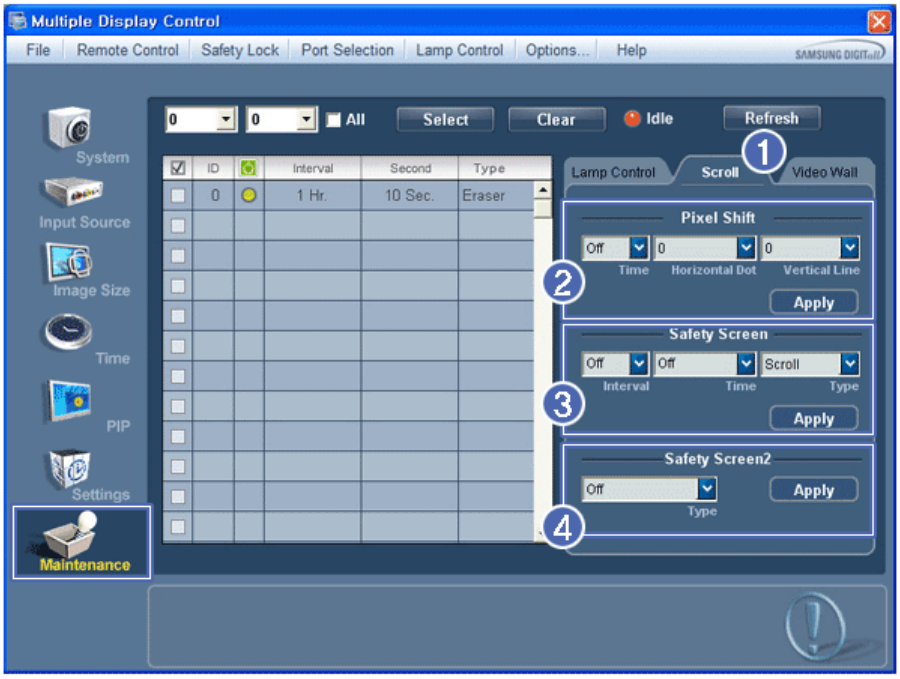
✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

Upravljanje vzdrl'evanja

Scroll

1. Kliknite ikono "Maintenance" (Vzdrževanje) v stolpcu za glavne ikone in prikazal se bo zaslon Maintenance (Vzdrževanje).



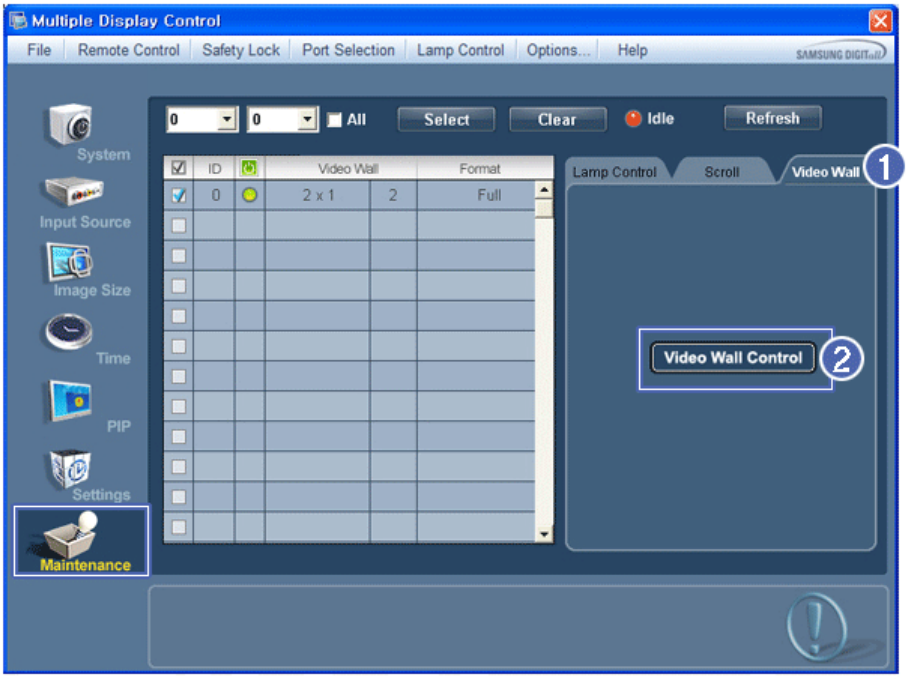
1) Scroll
   - S to funkcijo odstranite zakasnele slike, ki se pojavijo, če je na izbranem zaslonu dlje časa prikazana mirujoča slika.
2) Pixel Shift
   - Za natančen pomik zaslona ob določenem časovnem intervalu.
3) Safety Screen
   - Funkcija Safety Screen (Varnostni zaslon) se uporablja za preprečevanje zakasnelih slik, ki se lahko pojavijo v primeru dolgotrajnega prikaza mirujoče slike na monitorju. Z elementom Interval nastavite cikel ponavljanja v urah, z elementom Time (Čas) pa nastavite čas za izvedbo funkcije Safety Screen (Varnostni zaslon). Element Type (Vrsta) lahko nastavite na Scroll (Pomikanje), Pixel (Svetlobna pika), Bar (Vrstica), Eraser (Brisanje), All White (Vse belo) ali Pattern (Vzorec).
4) Safety Screen2
   - S to funkcijo preprečite pojav zakasnelih slik. S to funkcijo lahko izberete in nadzirate pet (5) types (vrste).

* **Za vrsto Scroll (Pomikanje) lahko element Time (Čas) nastavite na 1, 2, 3, 4 ali 5. Za vrsti Bar (Vrstica) in Eraser (Brisanje) ga lahko nastavite na 10, 20, 30, 40 ali 50. Za vrsti All White (Vse belo) in Pattern (Vzorec) ga lahko nastavite na 1, 5, 10, 20 ali 30.**
* **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**
* **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**
* **Funkcija za upravljanje vzdrževanja je na voljo le pri vklopljenih zaslonih.**

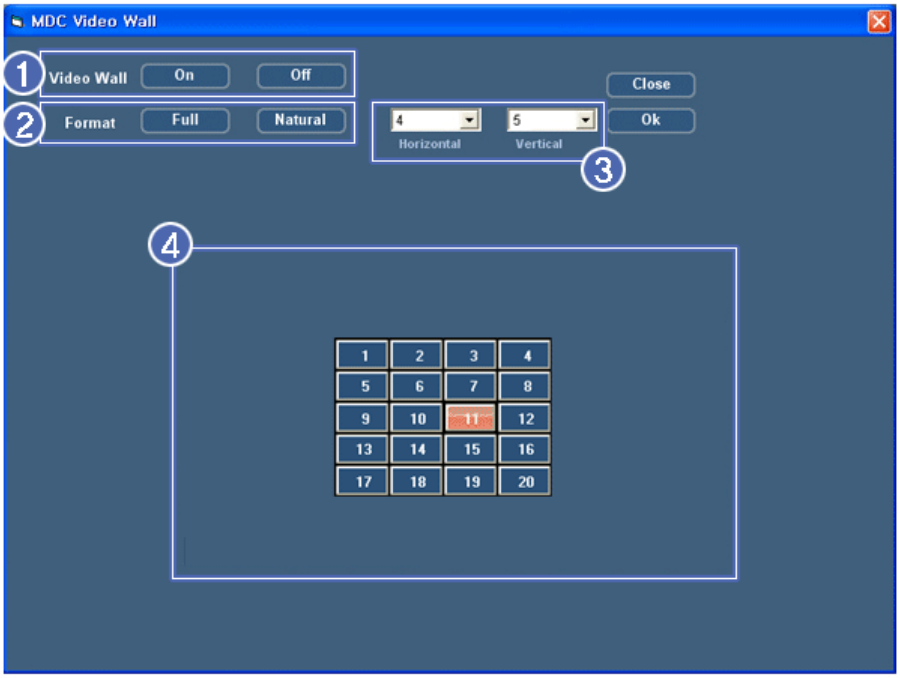
Upravljanje vzdrževanja

Video Wall

1. Kliknite ikono "Maintenance" (Vzdrževanje) v stolpcu za glavne ikone in prikazal se bo zaslon Maintenance (Vzdrževanje).



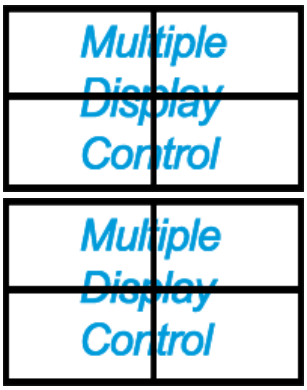
1) Video Wall
   - Video Wall je komplet video zaslonov, ki so med sabo povezani tako, da vsak zaslon prikazuje del celotne slike ali pa vsi zasloni prikazujejo isto sliko.
2) Video Wall Control
   - Za konfiguriranje nastavitev za Video Wall.



1) On / Off
   - Vklopi/izklopi funkcijo Video Wall (Video stena) izbranega zaslona.
2) Format
   - Izberete lahko format za ogled razdeljenega zaslona.

- Full

- Natural



3) Screen Divider
   - Zaslon je mogoče razdeliti.
     Pri razdelitvi lahko izberete število zaslonov z različno postavitvijo.
     - V Screen divider (Razdelilnik zaslona) izberite način.
     - V Display Selection (Izbor zaslona) izberite zaslon.
     - Mesto nastavite s pritiskom števila v izbranem načinu.
     - Razporediti je mogoče največ toliko monitorjev: Horizontal X Vertical = 100
     - V vrsti je mogoče razporediti do 15 monitorjev. Če je možnost Vertical nastavljena na 15, je največja vrednost za Horizontal 6. Če je možnost Horizontal nastavljena na 15, je največja vrednost za Vertical 6.

4) Prikaz, razdeljen na več zaslonov
   - Postavitev zaslonov lahko prikažete in spremenite z nastavitvami Screen Divider.

* **Razpon nastavitve Screen Divider je odvisen od modela.**
* **Te funkcije ni mogoče uporabljati v programu MagicInfo.**
* **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**
* **Funkcija za upravljanje vzdrževanja je na voljo le pri vklopljenih zaslonih.**

Odpravljanje težav

1. Zaslon, ki ga želite upravljati, ni prikazan v mreži z informacijami o System .
   - Preverite povezavo RS232C. (Preverite, ali je primerno priključena v vrata Com1)
   - Preverite zaslone in si oglejte, ali so še kakšni zasloni povezani z istim ID. Če je več zaslonov povezanih z istim ID, ti zasloni niso primerno zaznani s strani programa zaradi spora med podatki.
   - Pri monitorjih, ki podpirajo ID monitorja med 0 in 99, mora biti ta nastavljen na vrednost od 0 do 99.

   Opomba: Preverite, ali je vneseni naslov IP pravilen in stanje povezave ethernetnega kabla zaslona).

2. Zaslon, ki ga želite upravljati, se ne prikaže na drugih mrežah z informacijami za upravljanje.
   - Preverite, ali je zaslon vključen. (To lahko preverite v mreži z informacijami Upravljanja napajanja)
   - Preverite, ali lahko spremenite vhodni vir zaslona.

3. Pogovorno okno se vedno znova pojavlja.
   - Preverite, ali je izbran zaslon, ki ga želite upravljati. ☑

4. Tako časovnik vklopa kot časovnik izklopa sta bila nastavljena, a je prikazan drugačen čas.
   - Uporabite trenutni čas, da sinhronizirate ure zaslonov.

5. Daljinski upravljalnik morda ne bo deloval pravilno, če izključite funkcijo za oddaljeno upravljanje, odklopite kabel RS-232C ali zaprete program na nepravilen način. Ponovno zaženite program in ponovno vključite funkcijo za daljinsko upravljanje, da obnovite normalno delovanje.

   <Opomba> Pri tem programu se lahko pojavi napaka zaradi težav v komunikacijskih vezjih ali motenj zaradi bližnjih elektronskih naprav.

Prikaz vrednosti nastavitev v načinu več zaslonov

* Če je povezanih več zaslonov, so vrednosti nastavitev prikazane na naslednji način.

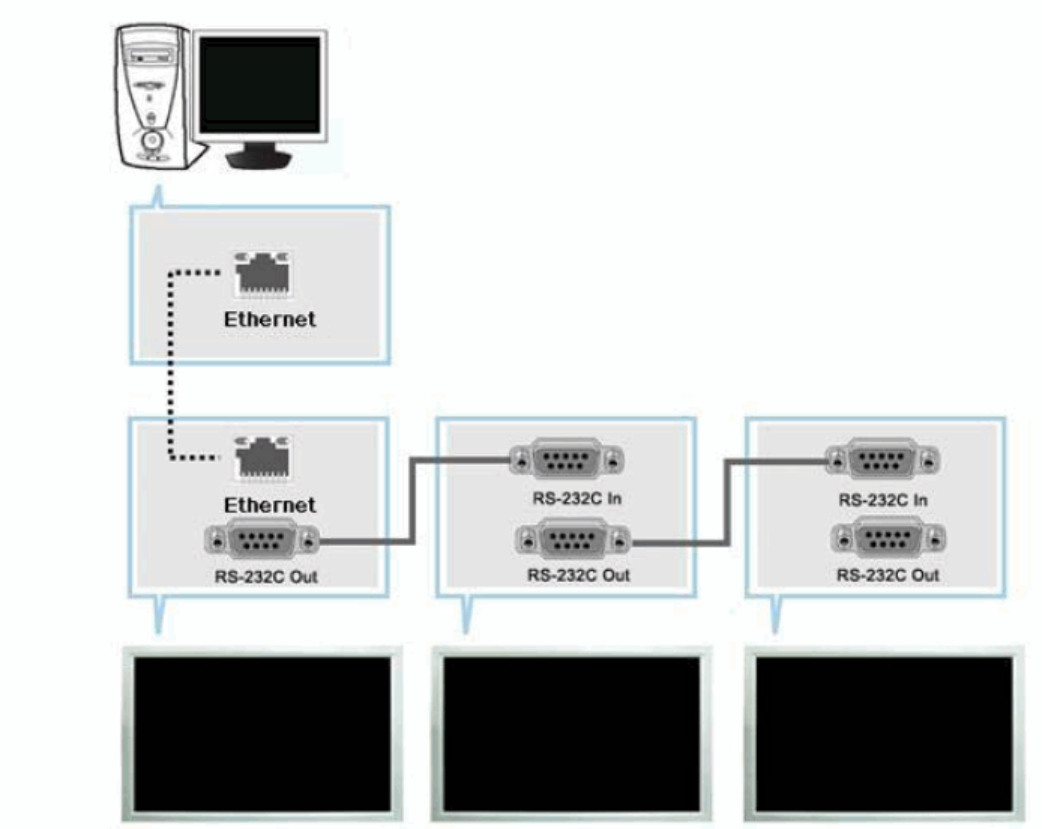
1. Brez izbire: Prikaže tovarniško privzeto vrednost.
2. Izbran en zaslon: Prikaže vrednosti nastavitev za izbrani zaslon.
3. Izbran en zaslon (ID1) in dodan dodatni zaslon (ID3): Program, ki je prikazoval vrednosti nastavitev zaslona ID1, prikaže vrednosti ID3.
4. Če hkrati izberete vse naprave tako, da kliknete All in Select, se obnovi privzeta vrednost.

Copyright© 2003-2010 Samsung Electronics Co. Ltd. All rights reserved.

Ehternet MDC

Multiple Display Control
MDC System

Uvod

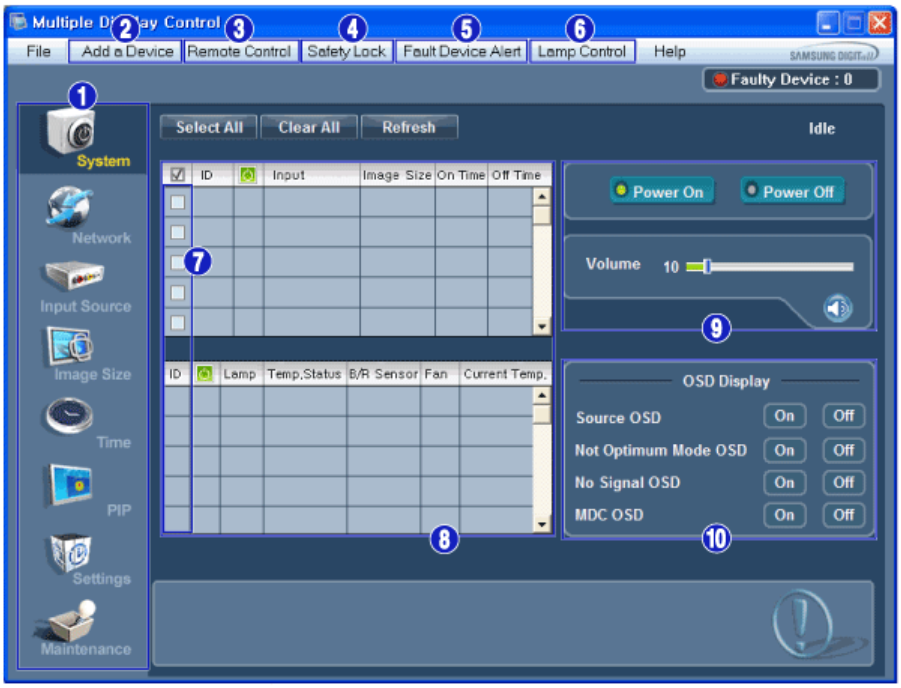


Za razliko od prejšnjega načina, pri katerem je bil uporabljen standard serijske podatkovne komunikacije RS-232C, je tokrat dodan
ethernet.
Povežite prvo prikazno napravo in računalnik tako, da vnesete naslov IP. Za povezavo dodatne prikazne naprave uporabite serijski kabel RS-232C. Oglejte si zgornjo sliko.

Začetek - Glavni zaslon

Kliknite Start > Program > Samsung > Multiple Display Control za zagon programa.

Izberite niz in si oglejte obseg izbranega niza na drsniku.



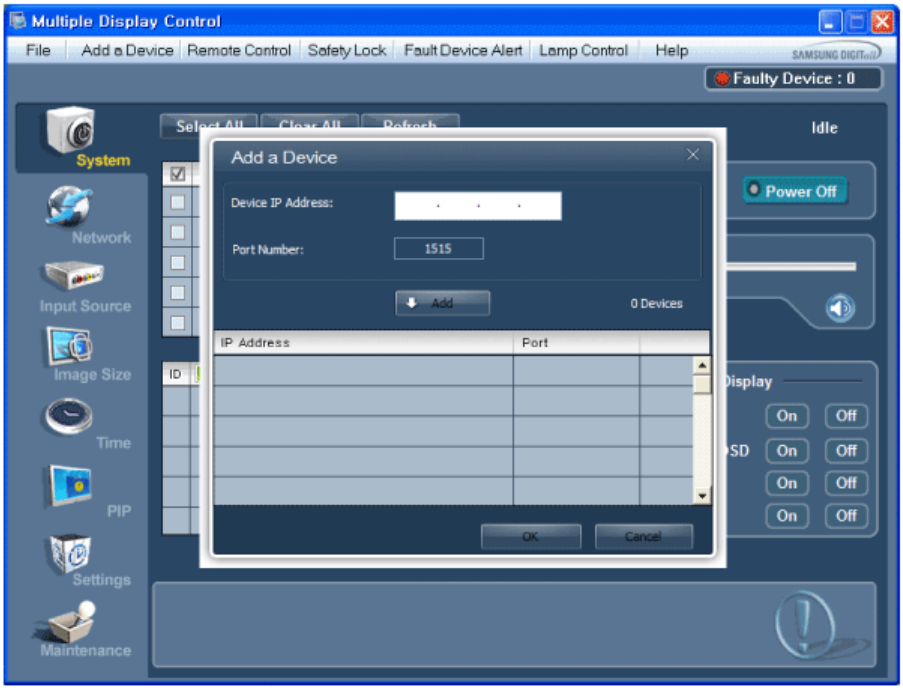
1. **Glavne ikone**
2. **Add a Device**
3. **Remote Control**
4. **Safety Lock**
5. **Fault Device Alert**
6. **Lamp Control**
7. **Izbira zaslona**
8. **All**
9. **Orodja za nadzor**
10. **OSD Display**

---

1. Za preklop na določen zaslon uporabite glavne ikone.
2. Napravo dodate tako, da vnesete naslov IP, konfiguriran v monitorju.
3. Omogoča vam vklop ali izklop funkcije prejemanja signala daljinskega upravljalnika zaslona.
4. Nastavite funkcijo Safety Lock (Varnostna ključavnica).
   Ko je funkcija zaklepa vklopljena, lahko uporabljate samo gumbe power (vklop) in lock (zaklep) na daljinskem upravljalniku in televizorju.
5. Če povezava z monitorjem ne uspe, se vklopi ali izklopi funkcija za prenos rezultata po e-pošti.
6. Za izbiro načina prilagajanja za Lamp.
7. Izbira zaslona med izbranimi.
8. Za izbiro ali preklic izbire vseh monitorjev.
9. Za upravljanje zaslonov uporabite orodja za nadzor (Control Tools).
10. Za nastavitev funkcije OSD na On/Off.
    -Morda ni podprto, odvisno od izdelka.

<Opomba> Funkcija za vklop/izklop na daljinskem upravljalniku je na voljo ne glede na to, ali je naprava vklopljena ali izklopljena in se nanaša na vse zaslone, ki so povezani z MDC. Ne glede na status je ob zaustavitvi MDC funkcija sprejemanja signala daljinskega upravljanja vseh zaslonov omogočena.

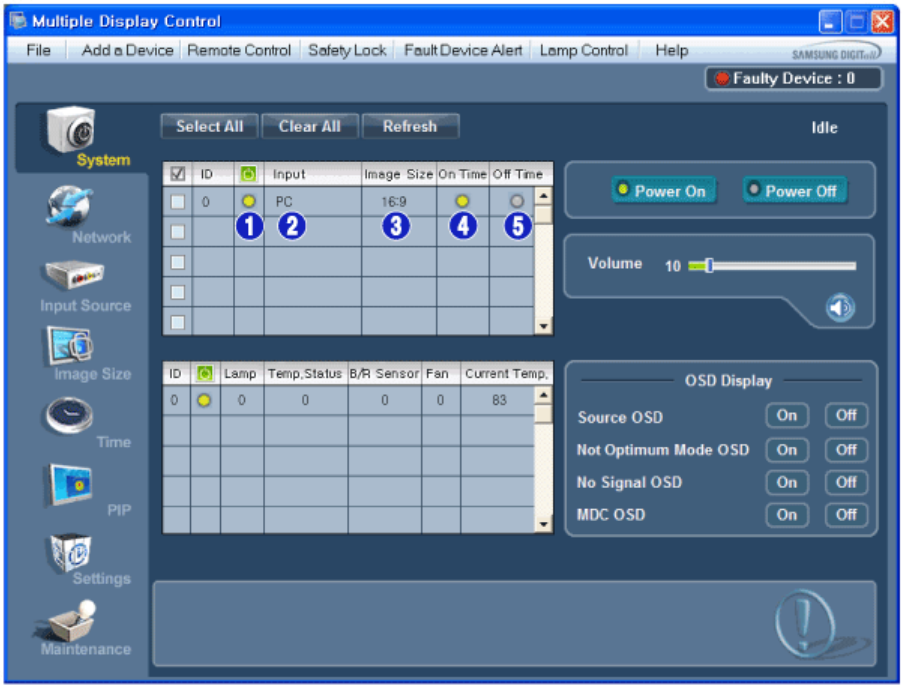
Add a Device



1. IP Adress -> ADD -> OK

System

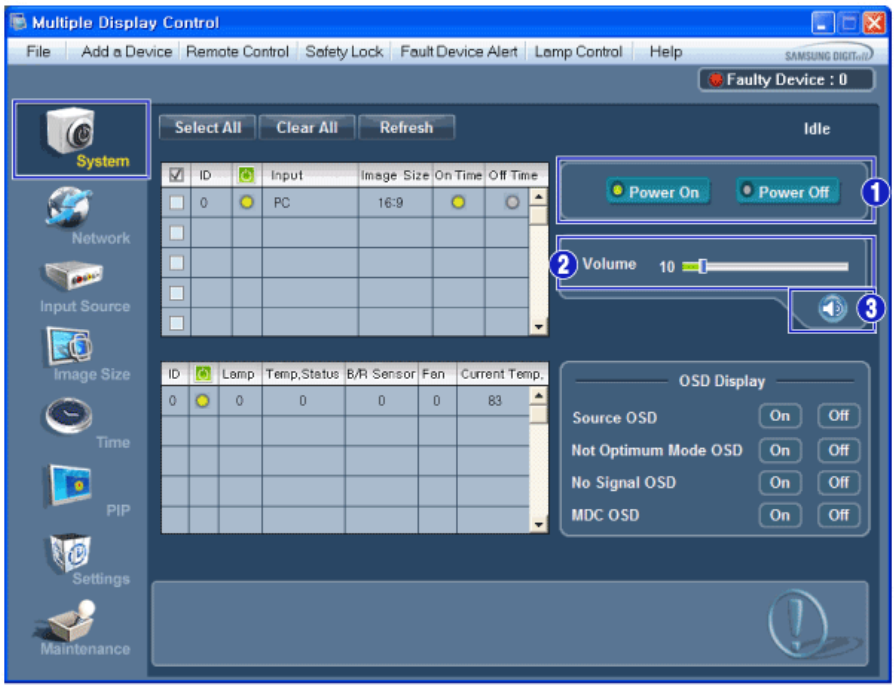
1. Kliknite System v glavnem meniju, da odprete zaslon za prilagajanje sistema.



✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje napajanja.

1) Stanje napajanja
2) Input
3) Image Size
4) On Timer
5) Off Timer

2. Za izbiro zaslonov, ki jih želite prilagoditi, z gumbom Select ali potrditvenimi polji.



✱ ☑ Upravljanje napajanja omogoča nadzor nad nekaterimi funkcijami izbranega zaslona.

1) Power On/Off (Vklop/izklop napajanja)
   - Vklopi/izklopi napajanje izbranega zaslona.

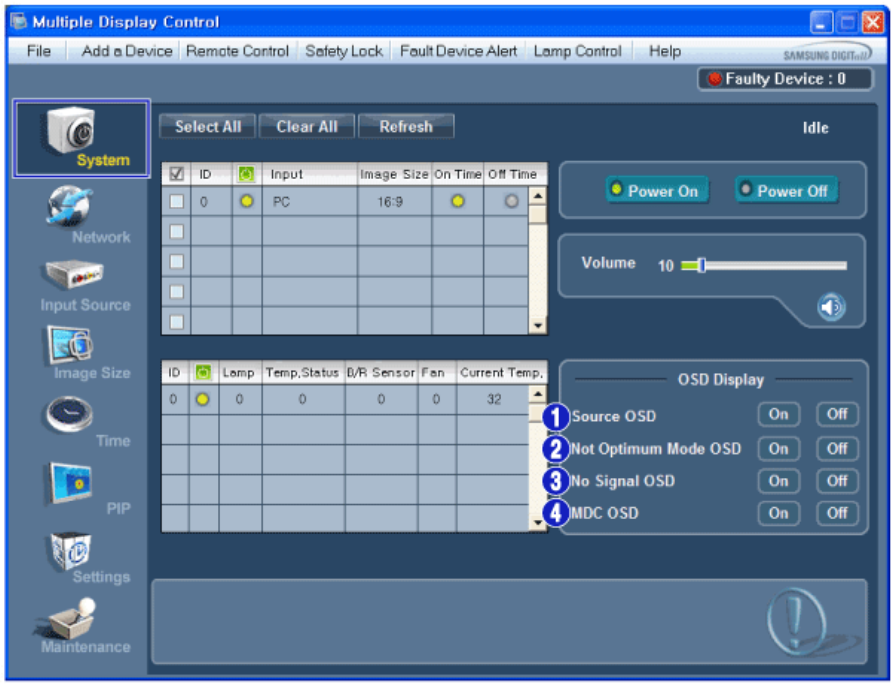
2) Volume (Glasnost)
   - Regulira glasnost izbranega zaslona.
   Prejme vrednost glasnosti izbranega zaslona od skupin in jih prikaže na drsniku.

   (Če prekličete izbor enega ali vseh zaslonov, se obnovi privzeta vrednost 10.)

3) Mute On/Off (Vklop/izklop zvoka)
   - Vklopi/izklopi funkcijo Mute (Video stena) izbranega zaslona.
   Ko izbirate po en zaslon, funkcijo Mute (Nemo) omogočite, ko je za izbrani zaslon omogočena.
   Funkcija za izklop zvoka je samodejno onemogočena, ko spremenite raven glasnosti.
   (Vrednosti se povrnejo na privzete, ko prekličete izbire ali izberete "Select All (Izberi vse)".)

✱ **Funkciji za regulacijo glasnosti in za izklop zvoka sta na voljo le pri vklopljenih zaslonih.**

3. Za izbiro, ali naj se prikaže zaslon z menijem z uporabo menija OSD Display.



1) Source OSD
   - Za nastavitev, ali naj se prikaže OSD vira, če se preklopi Source.
2) Not Optimum Mode OSD
   - Za nastavitev, ali naj se prikaže OSD optimalnega načina, če trenutni način ni podprt.
3) No Signal OSD
   - Za nastavitev, ali naj se prikaže OSD odsotnosti signala, če ni signala.
4) MDC OSD
   - Za nastavitev, ali naj se prikaže OSD programa MDC, če pride do spremembe nastavitev v programu MDC.

Network

1) Izberite vse ali Clear All za dodane naprave ali pa Refresh ali Delete za izbrane naprave.

2) Prikažejo se IP Address, ID (ethernetni ali serijski), Mac Address in stanje povezave povezanega monitorja.

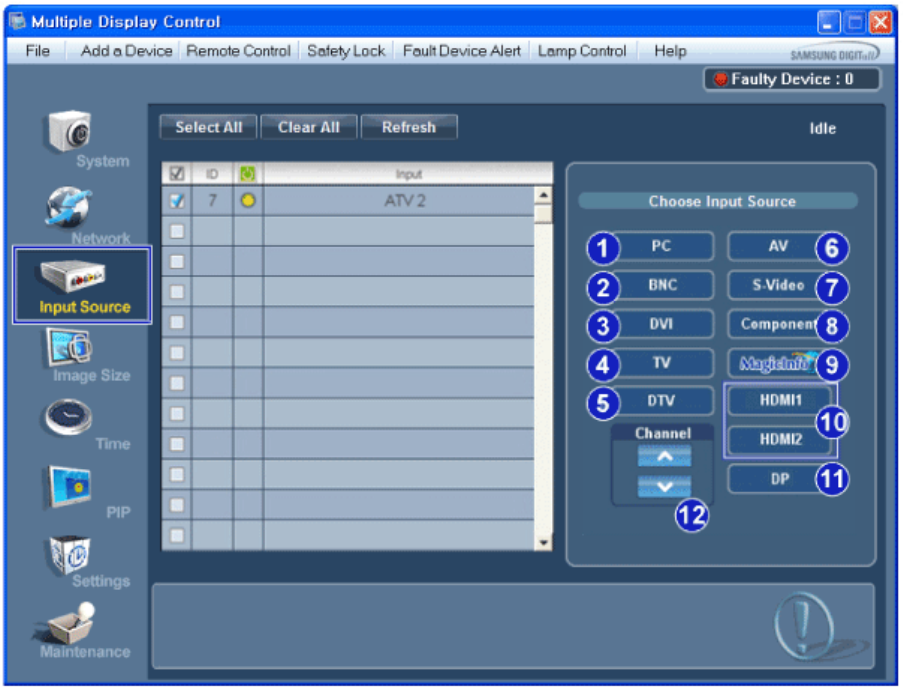
3) Za samodejno preverjanje, ali je nastavljen naslov IP za DHCP, in nastavitev naslova IP.

4) Za samodejno ali ročno nastavitev in nato uporabo nastavitev IP Address, Subnet in Gateway izbranega monitorja.

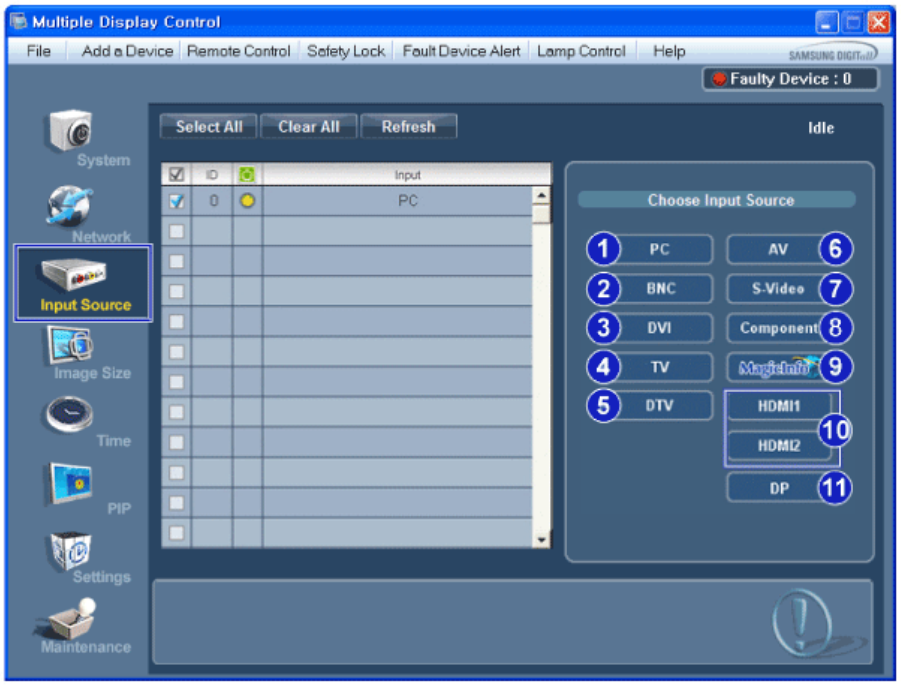
Upravljanje vhodnega vira

1. Kliknite Input Source (Vhodni vir) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Input Source control (Upravljanje vhodnega vira).
   Za izbiro zaslonov, ki jih želite prilagoditi, z gumbom Select ali potrditvenimi polji.

• TV Mode



• PC Mode



* Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje vhodnega vira.

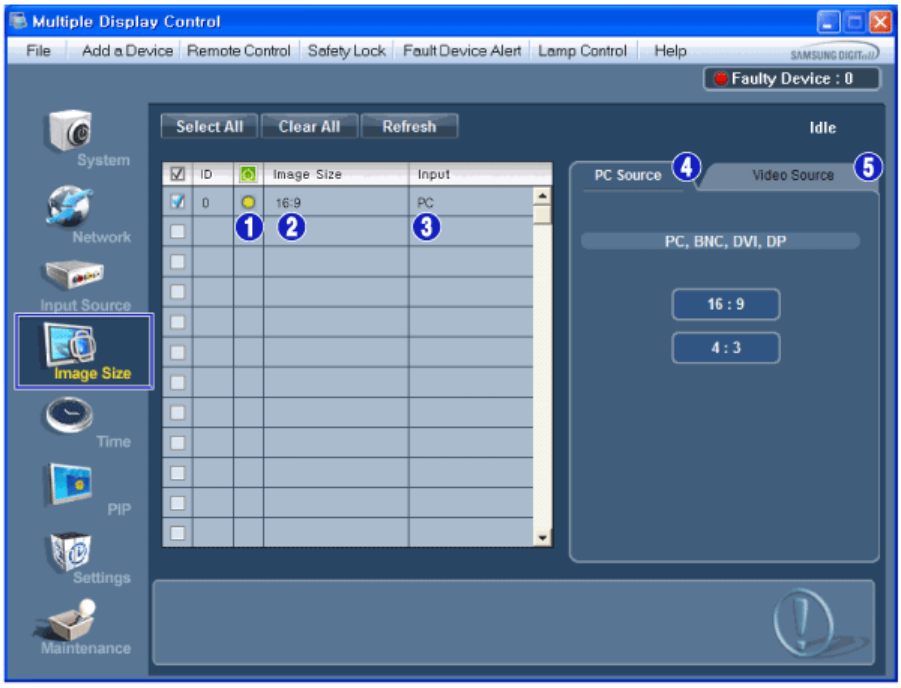
1) PC
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na PC.
2) BNC
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na BNC.
3) DVI
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na DVI.
4) TV
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na BNC.
5) DTV
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na DTV.
6) AV
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na AV.
7) S-Video
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na S-Video.
8) Component
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na Component.
9) MagicInfo
   - Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.
10) HDMI1/HDMI2
   - Spremeni vhodni vir izbranega zaslona na HDMI.
11) DP
   - Za preklop vhodnega vira za izbrani Display na DP.
12) Channel
   - Channel arrow appears when the Input Source is TV.

* **Možnost HDMI2 morda ni podprta, odvisno od izdelka.**
* **Možnost DP morda ni podprta, odvisno od izdelka.**
* **TV Source can be selected only in products with TV and controlling channels is allowed only when Input Source is TV.**
* **Funkcija za upravljanje vhodnega vira je na voljo le pri vklopljenih zaslonih.**

Upravljanje velikosti slike

PC, BNC, DVI, DP

1. Kliknite Image Size (Velikost slike) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Image Size control (Upravljanje velikosti slike).



✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje velikosti slike.

1) Stanje napajanja
   - Prikaže stanje napajanja trenutnega zaslona..
2) Image Size (Velikost slike)
   - Prikaže trenutno velikost slike zaslona, ki je v uporabi.
3) Input
   - V tabeli z informacijami je prikazano, čigav vhodni vir so PC, BNC, DVI in DP.
4) PC Source
   - Vir osebnega računalnika Ob kliku Image Source (Vir slike) se najprej prikaže ta jeziček.
   - Z gumbom Image Size upravljate možnost Image Size za PC, BNC, DVI in DP.
5) Video Source
   - Kliknite jeziček Video Source (Video vir) za nadzor Image Size (Velikost slike) za ustrezen Input Source (Vhodni vir).

✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

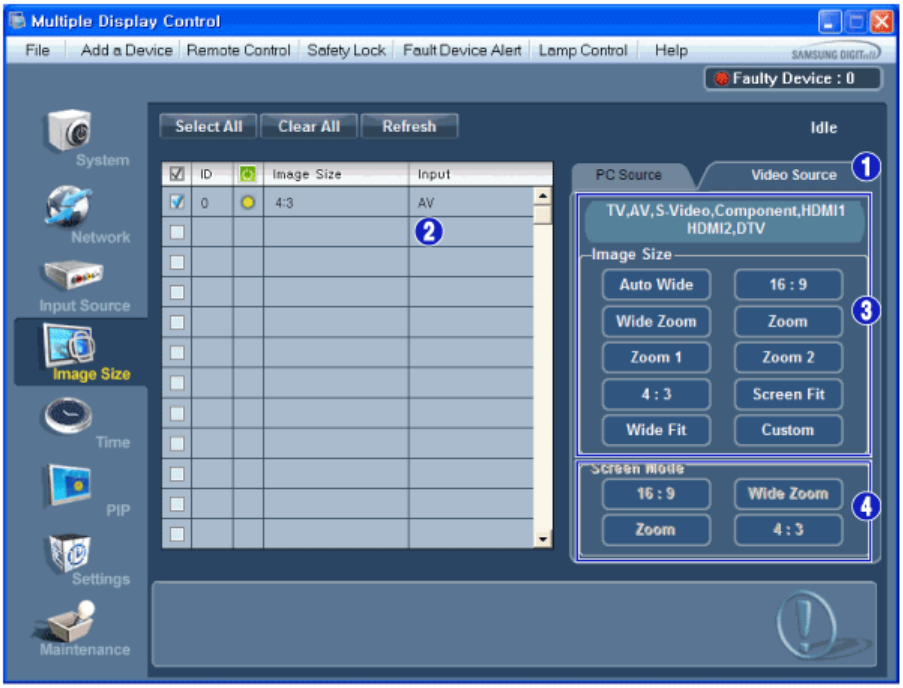
✱ **Upravljanje velikosti slike je na voljo le za vključene zaslone.**

✱ **DP morda ni podprt, odvisno od izdelka.**

Upravljanje velikosti slike

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI1, HDMI2, DTV.

1. Kliknite Image Size (Velikost slike) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Image Size control (Upravljanje velikosti slike).



✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje velikosti slike.

1) Za prilagoditev možnosti Image Size v načinu TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2 ali DTV kliknite zavihek Video Source.
   Z izbirnim gumbom ali izbiro potrditvenega polja izberite zaslon, ki ga želite prilagoditi.
2) V tabeli z informacijami je prikazan samo zaslon, katerega vhodni vir je TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2 ali DTV.
3) Velikost slike izbranega zaslona lahko naključno spreminjate.
4) Načine zaslona je mogoče prilagajati samo, če je povezan televizor (samo PAL) in je element Image Size (Velikost slike) nastavljen na Auto Wide (Samodejno široko).

✱ **Možnost Custom morda ni podprta, odvisno od izdelka.**

✱ **Auto Wide, Zoom1 in Zoom2 niso na voljo pri izbirah, kjer je vhodni signal za Component in DVI (HDCP) 720p ali 1080i.**
(Način Auto Wide je na voljo samo za TV, AV in S-Video.)

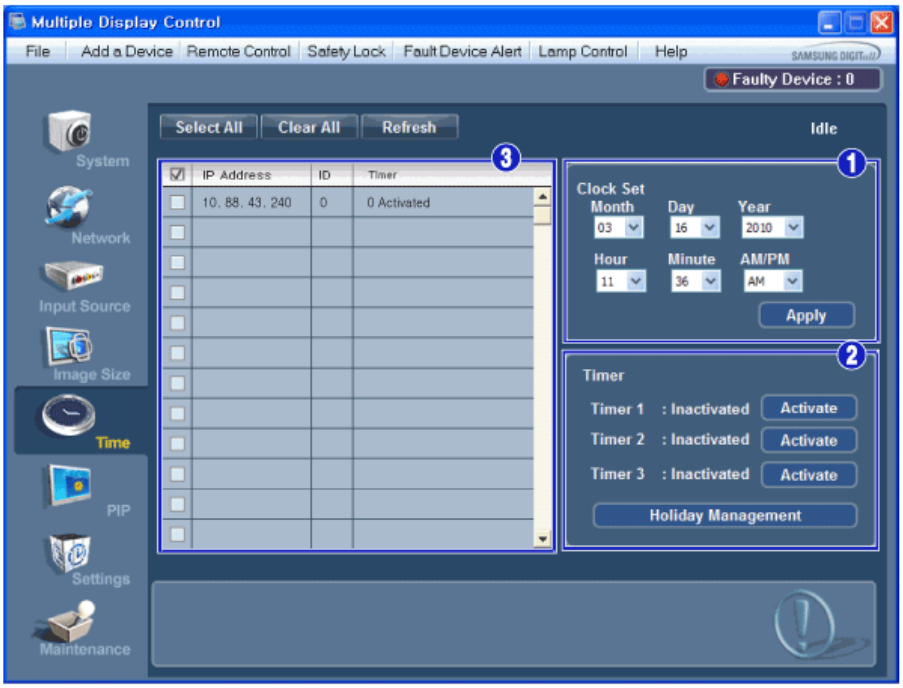
✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

✱ **Funkcija za upravljanje velikosti slike je na voljo le pri vklopljenih zaslonih.**

Upravljanje časa

1. Kliknite Time (Čas) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Time Control (Upravljanje časa).



✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje časa.

1) Set clock
   - Nastavi trenutni čas za izbrani zaslon (čas PC).
   - Za spremembo trenutnega časa najprej spremenite čas PC.
2) Timer
   - Za nastavitev možnosti Timer1, Timer2, Timer3 in Holiday Management.
3) Prikazuje, ali je vklopljena možnost Timer.

✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

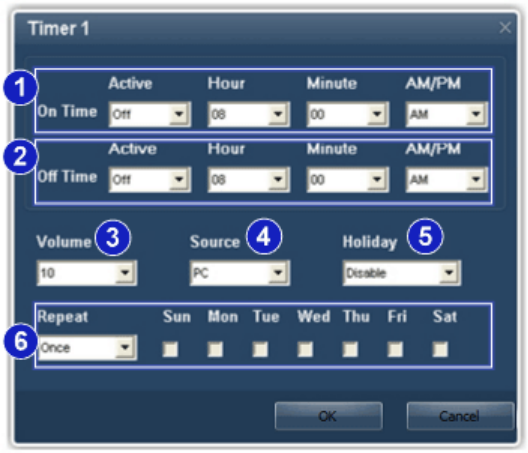
✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

✱ **Upravljanje časa je na voljo le za vključene zaslone.**

Time

Nastavitev možnosti Timer in Holiday Management

1. Nastavitev možnosti Timer1, Timer2 in Timer3



1) On Time
   - Za nastavitev časa vklopa izbranega monitorja v urah, minutah in z možnostjo AM/PM.
2) Off Time
   - Za nastavitev časa izklopa izbranega monitorja v urah, minutah in z možnostjo AM/PM.
3) Volume

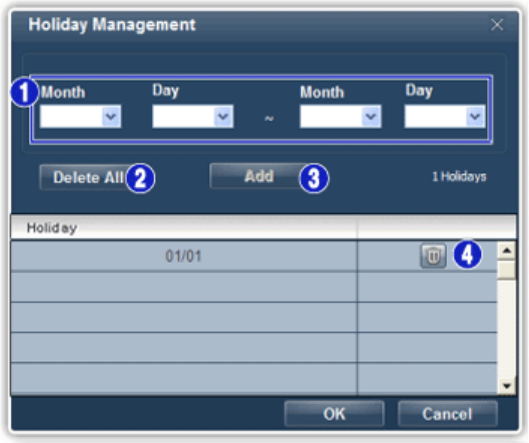
- Za izbiro ravni glasnosti, ki naj se uporabi ob vklopu izbranega monitorja.

4) Source
   - Za izbiro zunanjega vhodnega vira, ki naj bo prikazan ob vklopu izbranega monitorja.

5) Holiday
   - Izvedba funkcije Holiday Management za možnost Timer.

6) Repeat
   - Izbrati je mogoče Once, EveryDay, Mon–Fri, Mon–Sat, Sat–Sun in Manual.
     - Once: Timer se uporabi samo enkrat.
     - EveryDay: Timer se uporablja vsak dan.
     - Mon–Fri: Timer se uporablja od ponedeljka do petka.
     - Mon–Sat: Timer se uporablja od ponedeljka do sobote.
     - Sat–Sun: Timer se uporablja ob sobotah in nedeljah.
     - Manual: za izbiro dneva v tednu, na katerega naj se uporabi časovnik.

2. Nastavitev možnosti Holiday Management
   S funkcijo Holiday Management določite, katere dneve naj se monitor ne vklopi ali izklopi z možnostjo Timer.



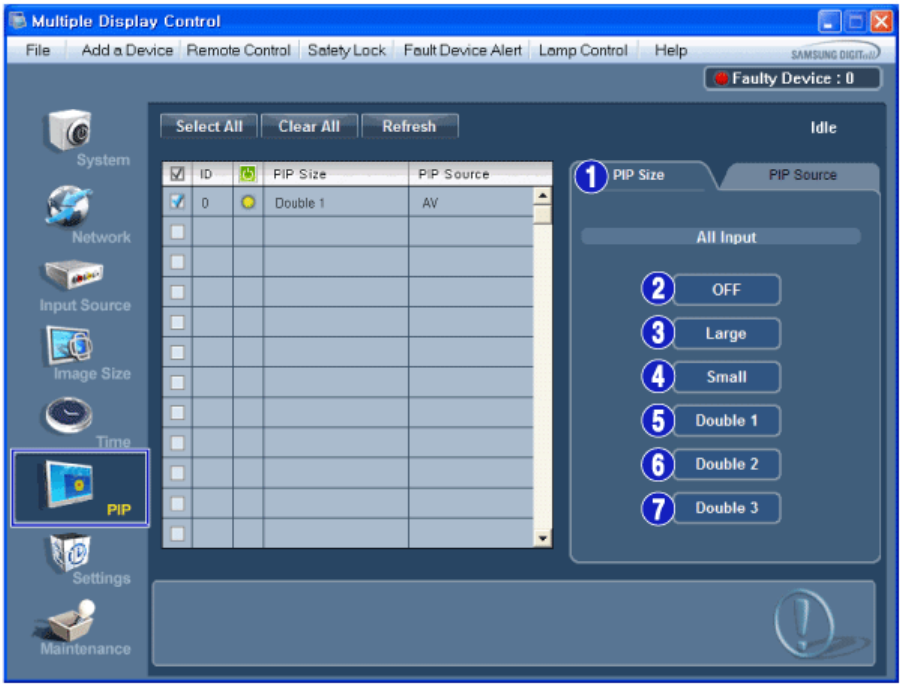
1) Za določitev datuma.
2) Delete All
   - Za brisanje vseh praznikov.
3) Add
   - Za dodajo navedenega datuma.
4)
   - Za brisanje urnika v izbrani vrstici.

* **Funkcijo Holiday Management lahko vklopite ali izklopite v meniju za nastavitev možnosti Timer .**
* **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**
* **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**
* **Upravljanje časa je na voljo le za vključene zaslone.**
* **Pri TV-jih omogočeno samo, če je možnost Source nastavljena na TV v načinu On Time.**
* **Pri modelih z nameščenim programom MagicInfo omogočeno samo, če je možnost Source nastavljena na MagicInfo v načinu On Time.**

PIP

velikost PIP

1. Kliknite PIP pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon za upravljanje PIP.
   Za izbiro zaslonov, ki jih želite prilagoditi, z gumbom Select ali potrditvenimi polji.



✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje velikosti PIP.

1) PIP Size (Velikost PIP)
   - Prikaže trenutno velikost PIP zaslona, ki je v uporabi.
2) OFF (IZKLOPLJENO)
   - Izključi PIP izbranega zaslona.
3) Large (Veliko)
   - Vključi PIP izbranega zaslona in spremeni velikost na Veliko.
4) Small (Majhno)
   - Vključi PIP izbranega zaslona in spremeni velikost na Majhno.
5) Double 1
   - Vključi PIP izbranega zaslona in spremeni velikost na Double 1.
6) Double 2
   - Vključi PIP izbranega zaslona in spremeni velikost na Double 2.
7) Double 3 (Picture By Picture)
   - Vključi PIP izbranega zaslona in spremeni velikost na Double 3.

✱ **PIP Size can be controlled with turning on the LCD Display power.**

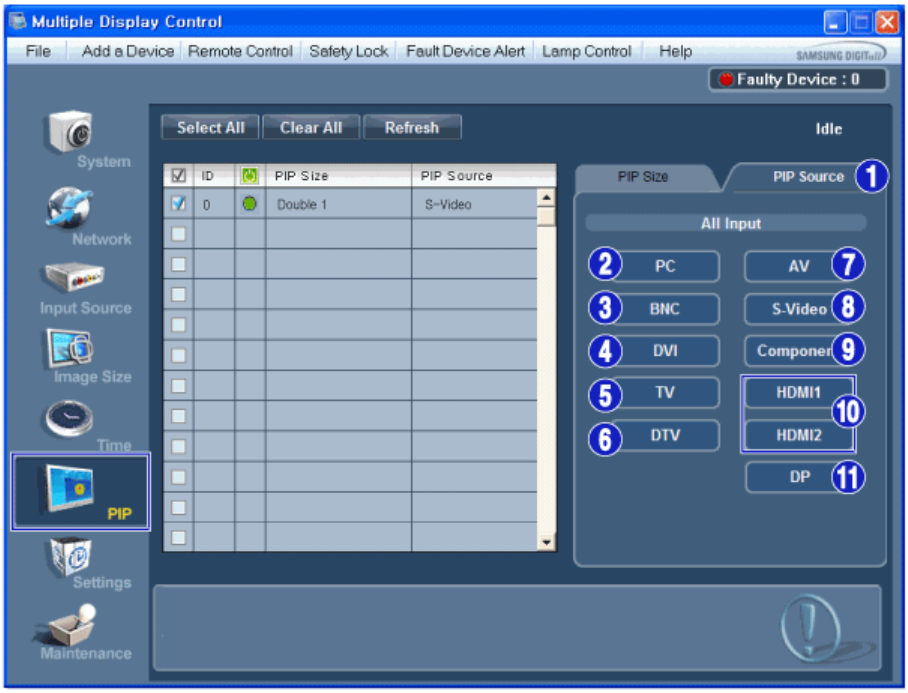
✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

✱ **Velikost PIP je mogoče regulirati z vklopom napajanja monitorja.**

PIP

vir PIP

1. Kliknite PIP pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon za upravljanje PIP.



✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje vira PIP.

1) PIP Source (Vir PIP)
   - Vir PIP je mogoče regulirati z vklopom napajanja monitorja.
2) PC
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na PC.
3) BNC
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na BNC.
4) DVI
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na DVI.
5) TV
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na TV.
6) DTV
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na DTV.
7) AV
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na AV.
8) S-Video
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na S-Video.
9) Component
   - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na Component.
10) HDMI 1/HDMI2
    - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na HDMI.
11) DP
    - Spremeni vir PIP izbranega zaslona na DP.

✱ **Viri PIP morda ne bodo na voljo, odvisno od vhodnega vira na glavnem zaslonu.**

✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

✱ **Upravljanje PIP je na voljo le za zaslone, ki so vključeni in imajo omogočeno funkcijo PIP.**

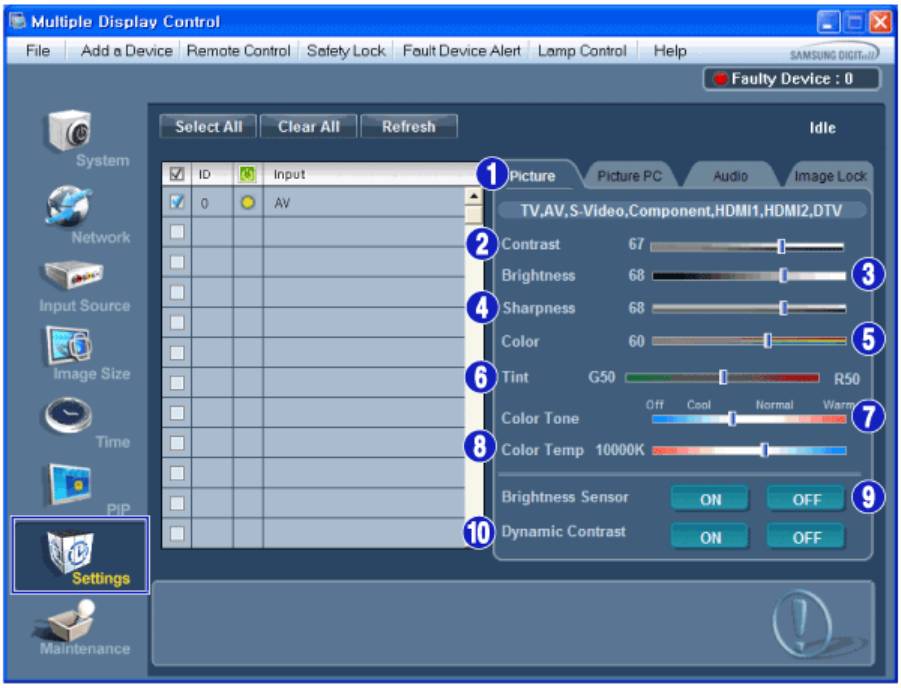
✱ **HDMI2 morda ni podprt, odvisno od izdelka.**

✱ **DP morda ni podprt, odvisno od izdelka.**

Upravljanje nastavitev

Slika

1. Kliknite Settings (Nastavitve) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Settings Control (Upravljanje nastavitev).



✱ V glavnem meniju so prikazane osnovne informacije, potrebne za prilagajanje možnosti Picture. Nastavitve za izbrani monitor se prikažejo, če izberete enega od povezanih monitorjev, privzete nastavitve pa se prikažejo, če izberete vse monitorje, kar storite tako, da kliknete All in Select. Če spremenite vrednost na tem zaslonu, se trenutni način samodejno preklopi v način po meri.

1) Picture (Slika)
   - Na voljo le za TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2, DTV.
2) Contrast (Kontrast)
   - Prilagodi kontrast izbranega zaslona.
3) Brightness (Svetlost)
   - Prilagodi svetlost izbranega zaslona.
4) Sharpness (Ostrina)
   - Prilagodi ostrino izbranega zaslona.
5) Color (Barve)
   - Prilagodi barve izbranega zaslona.
6) Tint (Obarvanost)
   - Prilagodi obarvanost izbranega zaslona.
7) Color Tone (Barvni ton)
   - Prilagodi barvne tone izbranega zaslona.
8) Color Temp
   - Prilagodi Color Temp (Temperatura barve) izbranega zaslona.
9) Brightness Sensor
   - Prilagodi Brightness Sensor (Senzor za svetlost) izbranega zaslona.
10) Dynamic Contrast
   - Prilagodi Dynamic Contrast (Dinamični kontrast) izbranega zaslona.

✱ **HDMI2 morda ni podprt, odvisno od izdelka.**

✱ **Možnost Brightness Sensor morda ni podprta, odvisno od izdelka.**

✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

✱ **Ta funkcija je omogočena samo, če je Color Tone nastavljeno na Off.**

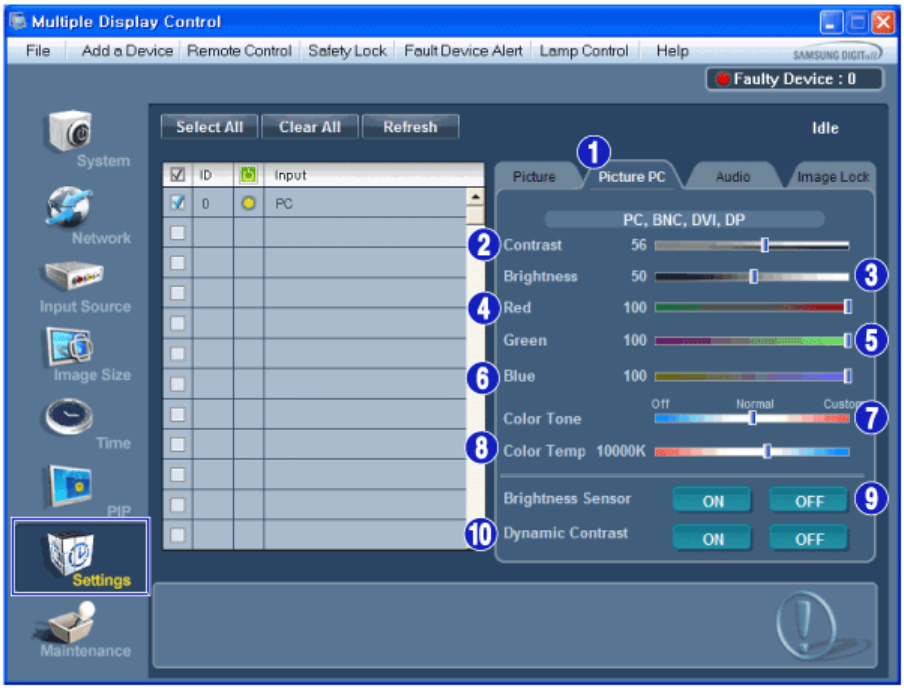
✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

✱ **Ta funkcija je na voljo le za vključene zaslone, če pa ni opravljena nobena izbira, so prikazane privzete tovarniške nastavitve.**

Upravljanje nastavitev

Slika PC

1. Kliknite Settings (Nastavitve) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Settings Control (Upravljanje nastavitev).



✱ Prikažejo se osnovne informacije, potrebne za prilagajanje nastavitev. Če izberete ID zaslona, se uvozijo in nato na drsniku prikažejo nastavitve za ustrezni SET. Če izberete vse ID-je zaslonov, kar storite tako, da kliknete All in Select, pa se prikažejo privzete nastavitve. Če spremenite vrednost na tem zaslonu, se trenutni način samodejno preklopi v način po meri.

1) Picture PC
   - Na voljo samo pri PC, BNC, DVI in DP.
2) Contrast (Kontrast)
   - Prilagodi kontrast izbranega zaslona.
3) Brightness (Svetlost)
   - Prilagodi svetlost izbranega zaslona.
4) Red (Rdeče)
   - Prilagodi rdečo barvo izbranega zaslona.
5) Green (Zeleno)
   - Prilagodi zeleno barvo izbranega zaslona.
6) Blue (Modro)
   - Prilagodi modro barvo izbranega zaslona.
7) Color Tone
   - Prilagodi Color Tone izbranega zaslona.
8) Color Temp
   - Prilagodi Color Temp (Temperatura barve) izbranega zaslona.
9) Brightness Sensor
   - Prilagodi Brightness Sensor (Senzor za svetlost) izbranega zaslona.
10) Dynamic Contrast
   - Prilagodi Dynamic Contrast (Dinamični kontrast) izbranega zaslona.

✱ **Možnost Brightness Sensor morda ni podprta, odvisno od izdelka.**

✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

✱ **Ta funkcija je omogočena samo, če je Color Tone nastavljeno na Off.**

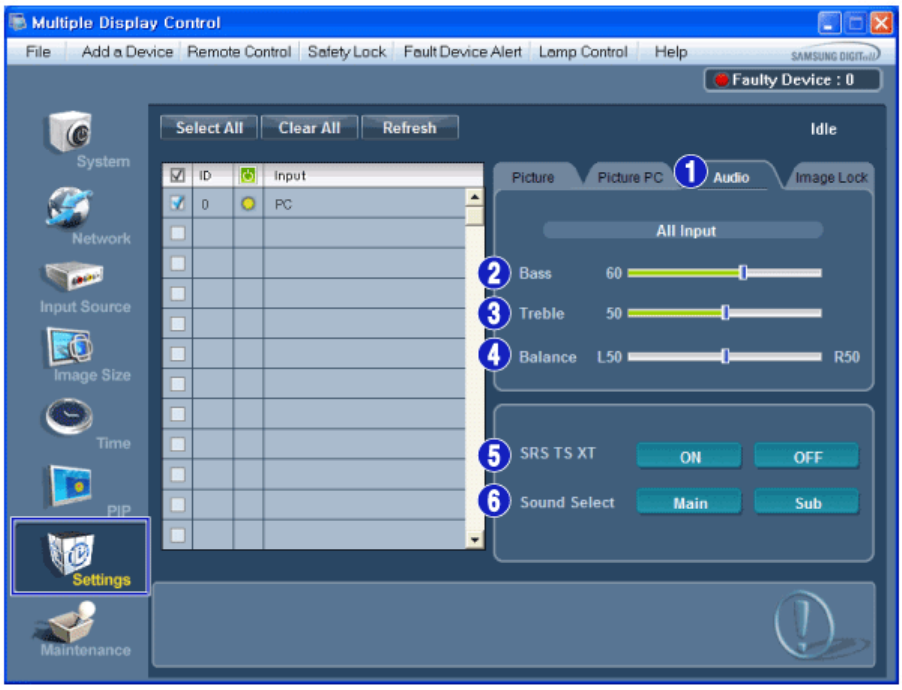
✱ **Ta funkcija je na voljo le za vključene zaslone, če pa ni opravljena nobena izbira, so prikazane privzete tovarniške nastavitve.**

✱ **DP morda ni podprt, odvisno od izdelka.**

Upravljanje nastavitev

Audio

1. Kliknite Settings (Nastavitve) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Settings Control (Upravljanje nastavitev).



✱ V oknu zaslona so prikazane osnovne informacije, potrebne za prilagajanje možnosti Audio. Če izberete ID zaslona, se uvozijo in nato na drsniku prikažejo nastavitve za ustrezno NAPRAVO. Če izberete vse ID-je zaslonov, kar storite tako, da kliknete All in Select, pa se prikažejo privzete nastavitve. Če spremenite vrednost na tem zaslonu, se trenutni način samodejno preklopi v način po meri.

1) Audio (Avdio)
   - Regulira avdio funkcije za vse vhodne vire.
2) Bass (Nizki toni)
   - Prilagodi nizke tone izbranega zaslona.
3) Treble (Visoki toni)
   - Prilagodi visoke tone izbranega zaslona.
4) Balance (Ravnovesje)
   - Prilagodi ravnovesje zvoka izbranega zaslona.
5) SRS TS XT
   - Vključi/izključi navidezni prostorski zvok SRS TS XT Sound za izbrani zaslon.
6) Sound Select (Izbira zvoka)
   - Izberete lahko Main ali Sub, ko je vključena funkcija PIP.

✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

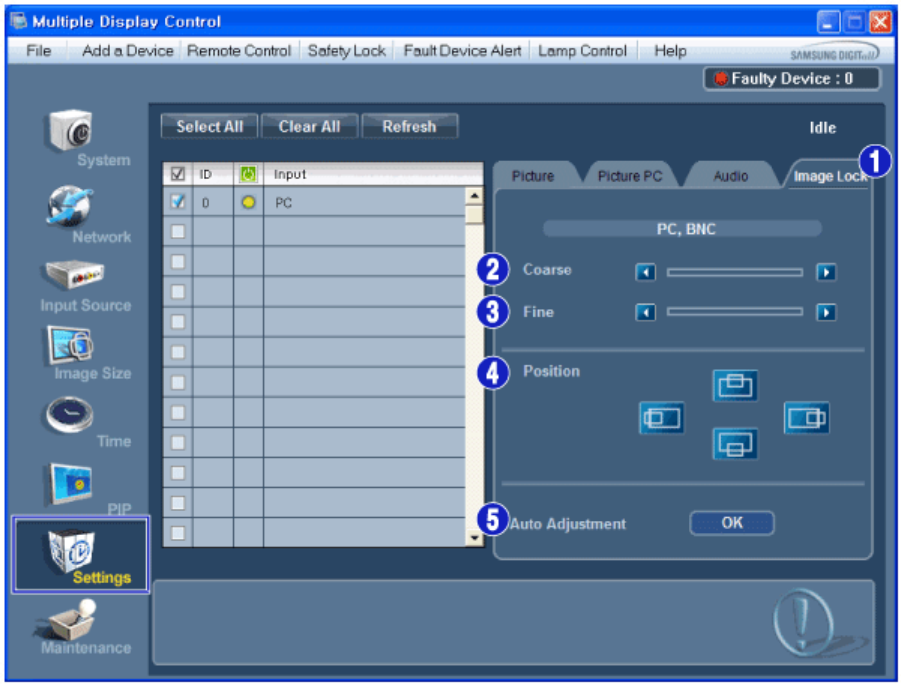
✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

✱ **Ta funkcija je na voljo le za vključene zaslone, če pa ni opravljena nobena izbira, so prikazane privzete tovarniške nastavitve.**

Upravljanje nastavitev

Zaklep slike

1. Kliknite Settings (Nastavitve) pri glavnih ikonah in pojavi se zaslon Settings Control (Upravljanje nastavitev).



✱ Mreža z informacijami prikazuje osnovne informacije, ki so potrebne za upravljanje nastavitev.

1) Image Lock (Zaklep slike)
   - Na voljo le za PC in BNC.
2) Coarse (Grobo)
   - Prilagodi grobost izbranega zaslona.
3) Fine (Fino)
   - Prilagodi finost izbranega zaslona.
4) Position (Položaj)
   - Prilagodi Položaj izbranega zaslona.
5) Auto Adjustment (Samodejna prilagoditev)
   - Samodejna prilagoditev za vhodni PC signal.

✱ **Funkcija upravljanja Maintenance je na voljo samo VKLOPLJENE zaslone.**

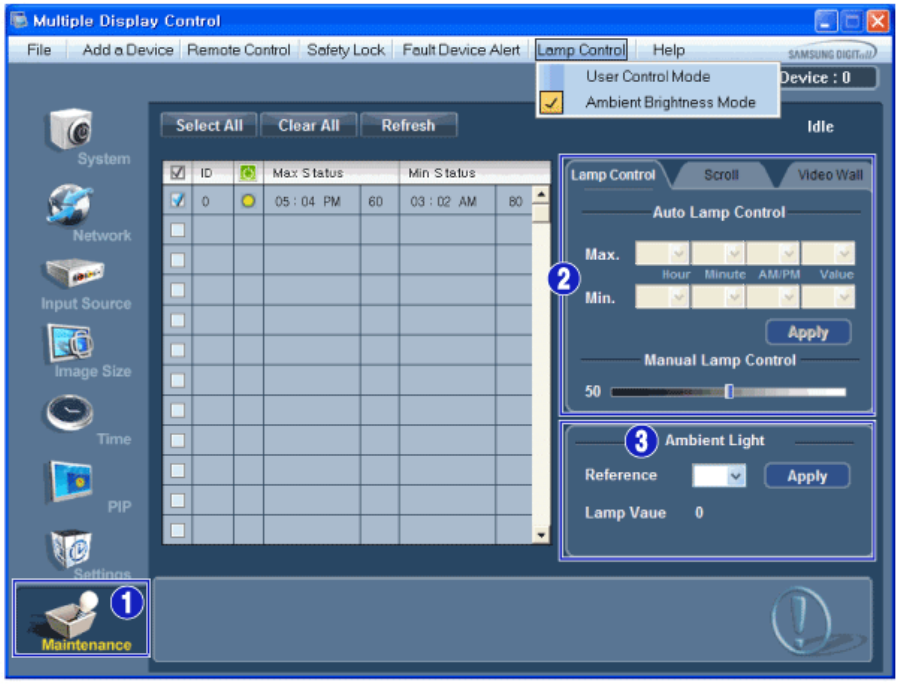
✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

✱ **Upravljanje nastavitev je na voljo le za vključene zaslone.**

Upravljanje vzdrževanja

Upravljanje osvetlitve

1. Kliknite ikono "Maintenance" (Vzdrževanje) v stolpcu za glavne ikone in prikazal se bo zaslon Maintenance (Vzdrževanje).



✱ Pojavi se "Mreža z informacijami", ki prikazuje več osnovnih podatkovnih elementov.

1) Maintenance (Vzdrževanje)
   - Omogoča upravljanje vzdrževanja za vse vhodne vire.

2) Lamp Control (Samodejno upravljanje osvetlitve)
   - Samodejno prilagodi osvetlitev ozadja izbranega zaslona ob določenem času.
     Manual Lamp Control se samodejno izklopi, če za prilagajanje uporabite Auto Lamp Control.
   - Omogoča prilagoditev osvetlitve ozadja za izbrani zaslon, ne glede na čas.
     Auto Lamp Control se samodejno izklopi, če za prilagajanje uporabite Manual Lamp Control.

3) Ambient Light
   - Za zaznavo jakosti okoljske svetlobe izbranega monitorja in samodejno prilagoditev svetlosti slike.
   - Določite lahko vrednost Reference in določite monitor, ki bo samodejno določil Lamp Value (jakost svetlobe luči) glede na jakost okoljske svetlobe.

✱ **Možnost Ambient Light je podprta samo pri modelih s senzorjem svetlobe in je omogočena samo, če je v meniju Lamp Control izbrana možnost Ambient Brightness Mode.**

✱ **Možnosti Auto Lamp Control in Manual Lamp Control sta omogočeni samo, če je v meniju Lamp Control izbrana možnost User Control Mode .**

✱ **Funkcija za upravljanje vzdrževanja je na voljo le pri vklopljenih zaslonih.**

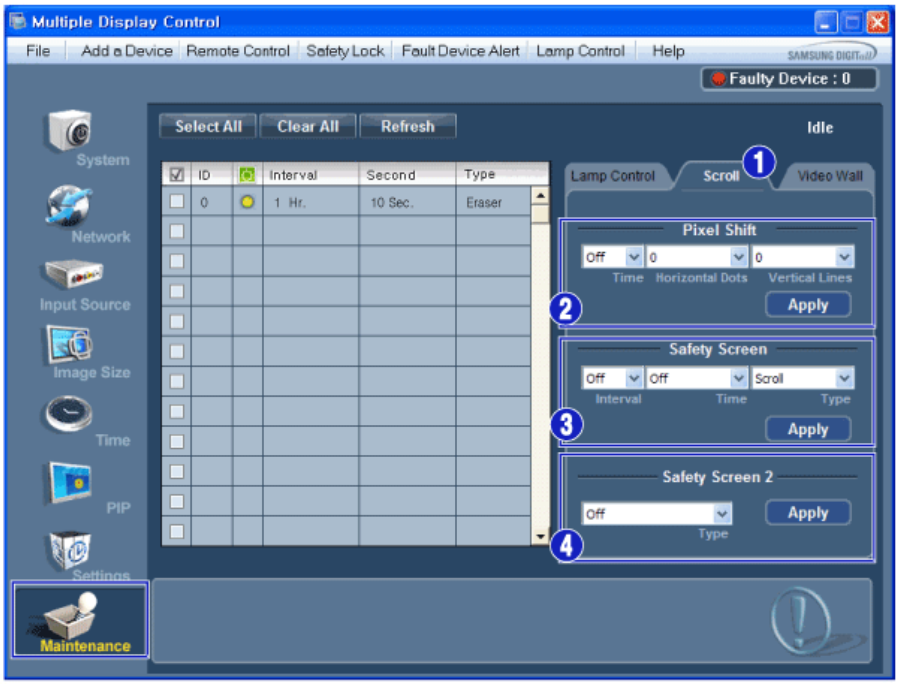
✱ **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**

✱ **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**

Upravljanje vzdrl'evanja

Scroll

1. Kliknite ikono "Maintenance" (Vzdrževanje) v stolpcu za glavne ikone in prikazal se bo zaslon Maintenance (Vzdrževanje).



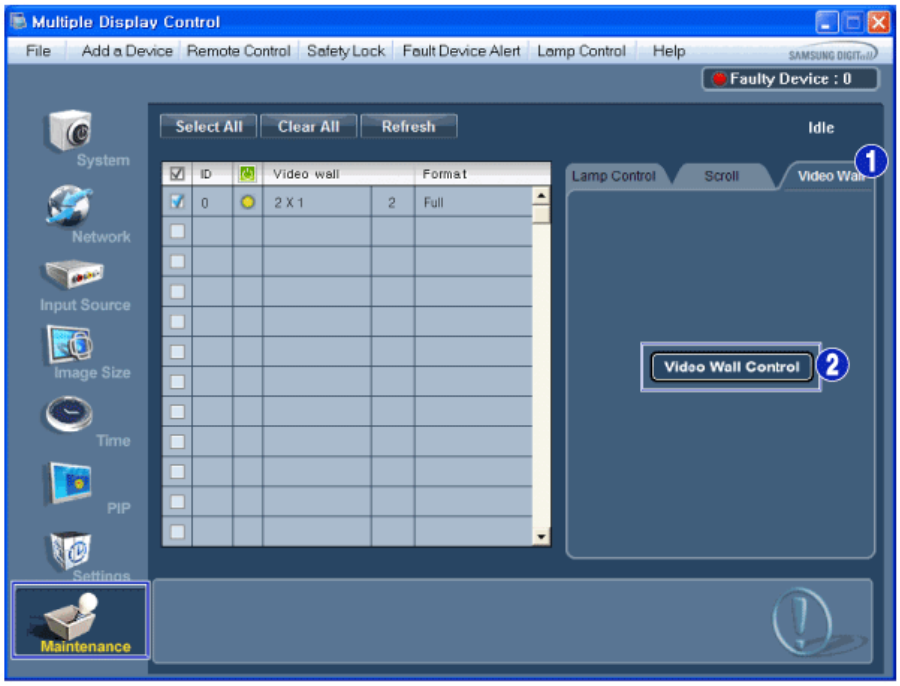
1) Scroll
   - S to funkcijo odstranite zakasnele slike, ki se pojavijo, če je na izbranem zaslonu dlje časa prikazana mirujoča slika.
2) Pixel Shift
   - Za natančen pomik zaslona ob določenem časovnem intervalu.
3) Safety Screen
   - Funkcija Safety Screen (Varnostni zaslon) se uporablja za preprečevanje zakasnelih slik, ki se lahko pojavijo v primeru dolgotrajnega prikaza mirujoče slike na monitorju. Z elementom Interval nastavite cikel ponavljanja v urah, z elementom Time (Čas) pa nastavite čas za izvedbo funkcije Safety Screen (Varnostni zaslon). Element Type (Vrsta) lahko nastavite na Scroll (Pomikanje), Pixel (Svetlobna pika), Bar (Vrstica), Eraser (Brisanje), All White (Vse belo) ali Pattern (Vzorec).
4) Safety Screen2
   - S to funkcijo preprečite pojav zakasnelih slik. S to funkcijo lahko izberete in nadzirate pet (5) types (vrste).

* **Za vrsto Scroll (Pomikanje) lahko element Time (Čas) nastavite na 1, 2, 3, 4 ali 5. Za vrsti Bar (Vrstica) in Eraser (Brisanje) ga lahko nastavite na 10, 20, 30, 40 ali 50. Za vrsti All White (Vse belo) in Pattern (Vzorec) ga lahko nastavite na 1, 5, 10, 20 ali 30.**
* **Vhodni vir MagicInfo deluje le na modelu MagicInfo.**
* **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**
* **Funkcija za upravljanje vzdrževanja je na voljo le pri vklopljenih zaslonih.**

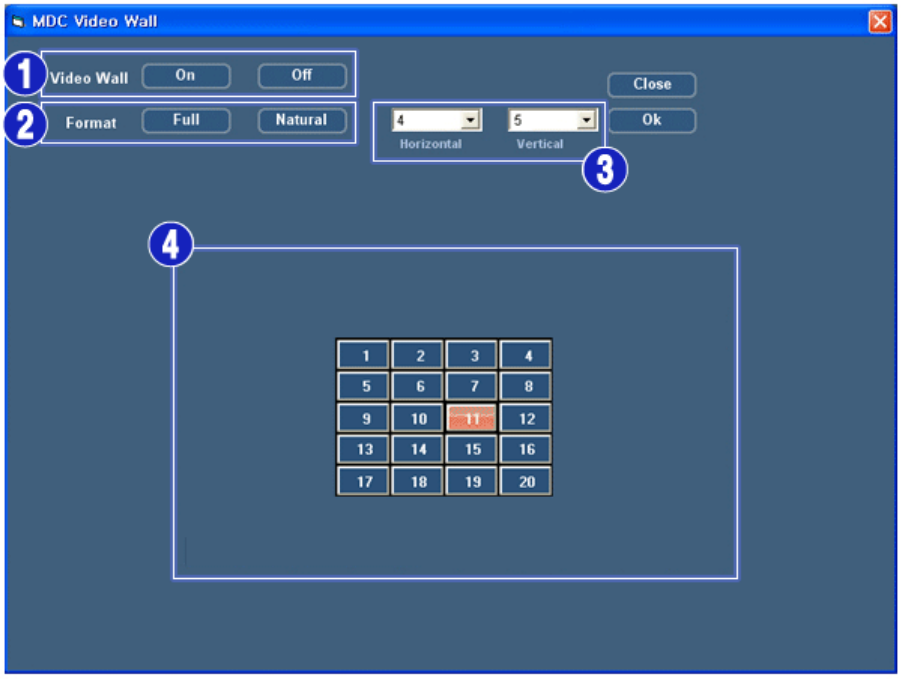
Upravljanje vzdrževanja

Video Wall

1. Kliknite ikono "Maintenance" (Vzdrževanje) v stolpcu za glavne ikone in prikazal se bo zaslon Maintenance (Vzdrževanje).

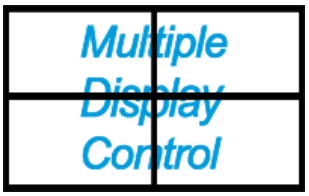


1) Video Wall
   - Video stena je niz video zaslonov, ki so med seboj povezani tako, da vsak zaslon prikazuje del celotne slike ali da se ista slika ponovi na vsakem zaslonu.
2) Video Wall Control
   - Za konfiguriranje nastavitev za Video Wall.

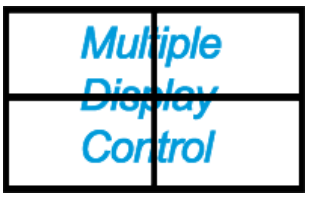


1) On / Off
   - Vklopi/izklopi funkcijo Video Wall (Video stena) izbranega zaslona.
2) Format
   - Izberete lahko format za ogled razdeljenega zaslona.

- Full



- Natural



3) Screen Divider
   - Zaslon je mogoče razdeliti.
     Pri razdelitvi lahko izberete število zaslonov z različno postavitvijo.
     - V Screen divider (Razdelilnik zaslona) izberite način.
     - V Display Selection (Izbor zaslona) izberite zaslon.
     - Mesto nastavite s pritiskom števila v izbranem načinu.
     - Razporediti je mogoče največ toliko monitorjev: Horizontal X Vertical = 100
     - V vrsti je mogoče razporediti do 15 monitorjev. Če je možnost Vertical nastavljena na 15, je največja vrednost za Horizontal 6. Če je možnost Horizontal nastavljena na 15, je največja vrednost za Vertical 6.

4) Prikaz, razdeljen na več zaslonov
   - Postavitev zaslonov lahko prikažete in spremenite z nastavitvami Screen Divider.

* **Razpon nastavitve Screen Divider je odvisen od modela.**
* **Te funkcije ni mogoče uporabljati v programu MagicInfo.**
* **Vhodni vir TV deluje le na modelu TV.**
* **Funkcija za upravljanje vzdrževanja je na voljo le pri vklopljenih zaslonih.**

Odpravljanje težav

1. Zaslon, ki ga želite upravljati, se ne prikaže na mreži z informacijami Upravljanja napajanja.
   - Preverite, ali je vneseni naslov IP pravilen in stanje povezave ethernetnega kabla.
   - Preverite zaslone in si oglejte, ali so še kakšni zasloni povezani z istim ID. Če je več zaslonov povezanih z istim ID, ti zasloni niso primerno zaznani s strani programa zaradi spora med podatki.
   - Pri monitorjih, ki podpirajo ID monitorja med 0 in 99, mora biti ta nastavljen na vrednost od 0 do 99.

   Opomba: Preverite, ali je ID monitorja med 0 in 99 (vrednost nastavite v menijuzaslona).

2. Zaslon, ki ga želite upravljati, se ne prikaže na drugih mrežah z informacijami za upravljanje.
   - Preverite, ali je zaslon vključen. (To lahko preverite v mreži z informacijami Upravljanja napajanja)
   - Preverite, ali lahko spremenite vhodni vir zaslona.

3. Pogovorno okno se vedno znova pojavlja.
   - Preverite, ali je izbran zaslon, ki ga želite upravljati. ☑

4. Tako časovnik vklopa kot časovnik izklopa sta bila nastavljena, a je prikazan drugačen čas.
   - Uporabite trenutni čas, da sinhronizirate ure zaslonov.

5. Daljinski upravljalnik morda ne bo deloval pravilno, če izključite funkcijo za oddaljeno upravljanje, odklopite kabel RS-232C ali zaprete program na nepravilen način. Ponovno zaženite program in ponovno vključite funkcijo za daljinsko upravljanje, da obnovite normalno delovanje.

   <Opomba> Pri tem programu se lahko pojavi napaka zaradi težav v komunikacijskih vezjih ali motenj zaradi bližnjih elektronskih naprav.

Prikaz vrednosti nastavitev v načinu več zaslonov

Če je povezanih več zaslonov, so vrednosti nastavitev prikazane na naslednji način.

1. Brez izbire: Prikaže tovarniško privzeto vrednost.
2. Izbran en zaslon: Prikaže vrednosti nastavitev za izbrani zaslon.
3. Izbran en zaslon (ID1) in dodan dodatni zaslon (ID3): Program, ki je prikazoval vrednosti nastavitev zaslona ID1, prikaže vrednosti ID3.
4. Če hkrati izberete vse naprave tako, da kliknete All in Select, se obnovi privzeta vrednost.

Copyright© 2003-2010 Samsung Electronics Co. Ltd. All rights reserved.

Prilagajanje zaslona LCD

Input

Razpoložljivi načini

- PC
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo

Opomba

Model EX:

- Funkcijo **MagicInfo** je mogoče omogočiti samo, če je povezan omrežni sprejemnik.
- Vrat **HDMI** in omrežnega sprejemnika ni mogoče povezati istočasno.

Source List P A C H M

MENU → ENTER → [**Input**] → ENTER → [**Source List**]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Uporabite za izbiro **PC**-ja, **HDMI**-ja ali drugega zunanjega vhodnega vira, povezanega z zaslonom LCD. Uporabite za izbiro želenega zaslona.

1. **PC**
2. **AV**
3. **Component**
4. **HDMI**
5. **MagicInfo**

PIP P H

Opomba

Funkcija **PIP** ni na voljo, če je možnost **Video Wall** nastavljena na **On**.

Ko so na zaslon LCD priključene zunanje naprave AV, kot so na primer videorekorderji ali predvajalniki DVD, vam možnost **PIP** omogoča ogled video posnetkov s teh naprav v majhnih oknih, vezanih na video signal računalnika. (**Off**/**On**)

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → ■■■

Opomba

- **PIP** se izklopi ob preklopu zaslona LCD na zunanji vir.
- Če izberete ■■, ■■, ■■ v **Size**, možnosti **Position** in **Transparency** ne bosta aktivirani.

PIP

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → ■■■ → ENTER → ■■■

→ ▲ , ▼ → ENTER

Za nastavitev možnosti **PIP** Screen **Off/On**.

- **Off**
- **On**

Source

MENU → ENTER → [Input] → ▼ →ENTER → ■■■ → ▼ →ENTER → ■■■■■

→ ▲ , ▼ → ENTER

Opomba

Pri računalniku se deaktivira, če izključite kabel.

Izbira vhodnega vira za PIP.

- **PC**: **HDMI**
- **HDMI** : **PC**

Size

MENU → ENTER → [Input] → ▼ →ENTER → ■■■ → ▼ → ▼ →ENTER → ■■■

→ ▲ , ▼ → ENTER

Sprememba velikosti okna PIP.

Position

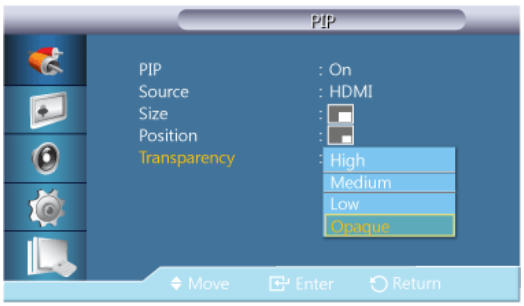
MENU → ENTER → [Input] → ▼ →ENTER → [redacted] → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Sprememba položaja okna PIP.

Transparency

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → [redacted] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]



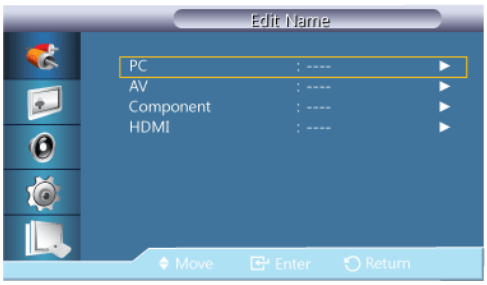
→ ▲ , ▼ → ENTER

Nastavitev prosojnosti oken PIP.

- **High**
- **Medium**
- **Low**
- **Opaque**

Edit Name[redacted]

MENU → ENTER → [Input] → ENTER → ▼ → ▼ → [Edit Name]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Poimenujte vhodno napravo, ki je priključena na vhodne vtičnice, da boste lažje izbrali vhodne vire.

VCR / **DVD** / **Cable STB** / **HD STB** / **Satellite STB** / **AV Receiver** / **DVD Receiver** / **Game** / **Camcorder** / **DVD Combo** / **DHR** / **PC** / **DVI Devices**

Opomba

- Katere naprave so prikazane, je odvisno od načina zunanjega vhoda.
- Če PC priključite na vrata HDMI, nastavite **Edit Name** na **PC**. V drugih primerih nastavite **Edit Name** na **AV**. Ker so 640x480, 720P (1280x720) in 1080p (1920x1080) običajni signali za **AV** in **PC**, nastavite **Edit Name** glede na vhodni signal.
- Meni **Picture** se spremeni glede na vhodni signal in **Edit Name**.

Picture [PC/MagicInfo Mode]

Razpoložljivi načini

- **PC**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Opomba

Model EX:

- Funkcijo **MagicInfo** je mogoče omogočiti samo, če je povezan omrežni sprejemnik.
- Vrat **HDMI** in omrežnega sprejemnika ni mogoče povezati istočasno.

MagicBright

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ENTER → [MagicBright]

→ ▲ , ▼ → ENTER

MagicBright je funkcija, ki nudi optimalno okolje za gledanje, odvisno od vsebine slike, ki jo gledate. Trenutno so na voljo štirje različni načini: **Entertain**, **Internet**, **Text** in **Custom**) Vsak način ima svojo predhodno konfigurirano vrednost svetlosti.

Opomba

- Ni na voljo, če je možnost **Dynamic Contrast** nastavljena na **On**.

1. **Entertain**

   Visoka svetlost

   Za gledanje posnetkov s predvajalnikom DVD ali videorekorderjem.

2. **Internet**

   Srednja svetlost

   Za delo z mešanimi slikami, kot sta besedilo in grafika.

3. **Text**

   Normalna svetlost

   Za dokumente in dela z veliko besedila.

4. **Custom**

   Čeprav so vrednosti pozorno izbrali inženirji, morda niso po vašem okusu.

   V tem primeru nastavite svetlost in kontrast z menijem na zaslonu.

Custom PM

Z meniji na zaslonu lahko kontrast in svetlobo prilagajate po svoji želji.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]

Opomba

- Pri prilagajanju slike s funkcijo **Custom** se možnost **MagicBright** preklopi v način **Custom**.
- Ni na voljo, če je možnost **Dynamic Contrast** nastavljena na **On**.

1. **Contrast**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]→ ENTER→ [Contrast]

   → ◄, ► → ENTER

   Nastavitev kontrasta.

2. **Brightness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Brightness]

→ ◄, ► → ENTER

Nastavitev svetlosti.

3. **Sharpness**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]

→ ◄, ► → ENTER

Nastavitev ostrine.

Color Tone PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →ENTER → [Color Tone]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Opomba

Ni na voljo, če je vklopljena možnost dinamičnega kontrasta.

Spreminjanje barvnih tonov.

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**

Opomba

Če možnost **Color Tone** nastavite na **Cool**, **Normal**, **Warm** ali **Custom**, je funkcija **Color Temp.** onemogočena.

Če možnost **Color Tone** nastavite na **Off**, je funkcija **Color Control** onemogočena.

Color Control PM

Prilagoditev posameznih barvnih ravnovesij za rdečo, zeleno in modro.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼→ ENTER → [Color Control]

Opomba

Ni na voljo, če je vklopljena možnost dinamičnega kontrasta.

1. **Red**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Control]→ ENTER → [Red]

   → ◀, ▶ → ENTER

2. **Green**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Control]→ ▼ → ENTER → [Green]

   → ◀, ▶ → ENTER

3. **Blue**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Control]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Blue]

   → ◀, ▶ → ENTER

Color Temp. PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Temp.]

→ ◀, ▶ → ENTER

Color Temp. je merilo za 'toploto' barv slike.

Opomba

Če sta možnosti **Dynamic Contrast** in **Color Tone** nastavljeni na **Off**, je funkcija aktivirana.

Image Lock P

Funkcija **Image Lock** se uporablja za natančno nastavitev in za dosego najboljše slike. Omogoča odstranitev šumov, ki povzročajo migetajoče slike. Če z uporabo nastavitve Natančno ne dobite zadovoljivih rezultatov, uporabite nastavitev Grobo in nato znova Natančno.

Opomba

Na voljo samo v načinu **PC**-ja.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Image Lock]

Coarse

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Image Lock] → ENTER →[Coarse]

→ ◀, ▶ → ENTER

Odstrani šume, kot so navpične proge. Nastavitev možnosti grobo lahko premakne območje slike na zaslonu. Z menijem za nadzor vodoravnega položaja lahko sliko znova premaknete na sredino.

Fine

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock]→ ▼ → ENTER → [Fine]

→ ◀, ▶ → ENTER

Odstrani šume, kot so vodoravne proge. Če šumi po naravnavi možnosti Fino niso odpravljeni, prilagodite frekvenco (hitrost) in znova naravnajte možnost Fino.

Position

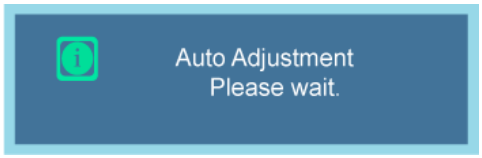
MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock]→ ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ , ◀ , ▶ → ENTER

Vodoravno in navpično prilagajanje mesta slike.

Auto Adjustment

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [redacted]



Vrednosti za **Fine**, **Coarse** in **Position** se samodejno prilagodijo. Ko na nadzorni plošči spremenite ločljivost, se izvede samodejna funkcija.

Opomba

Na voljo samo v načinu **PC**-ja.

Signal Balance

Namenjeno je izravnavi šibkega signala RGB, ki ga oddaja dolg signalni kabel.

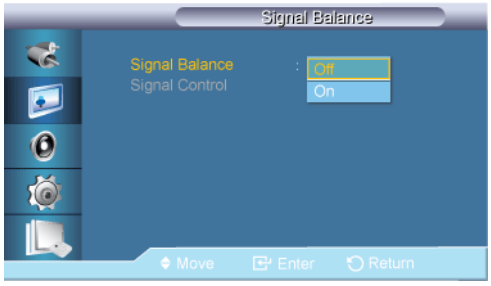
MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Signal Balance]

Opomba

- Ni na voljo, če je vklopljena možnost dinamičnega kontrasta.
- Na voljo samo v načinu **PC**-ja.

Signal Balance

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → [Signal Balance]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Za izbiro možnosti **On** ali **Off** nastavitve **Signal Balance**.

Signal Control

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control]

1. **R-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ENTER → [R-Gain]

   → ◀, ▶ → ENTER

2. **G-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼ → ENTER→ [G-Gain]

   → ◀, ▶ → ENTER

3. **B-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼ → ▼ → ENTER→ [B-Gain]

→ ◄, ► → ENTER

4. **R-Offset**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼→ ▼ → ▼ → ENTER→ [R-Offset]

→ ◄, ► → ENTER

5. **G-Offset**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [G-Offset]

→ ◄, ► → ENTER

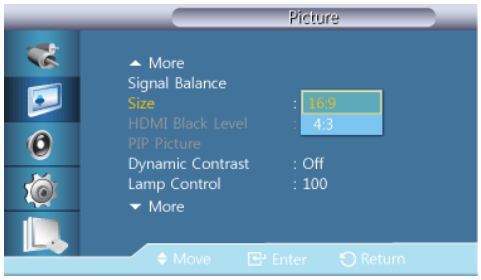
6. **B-Offset**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Signal Balance]→ ENTER → ▼→ [Signal Control] → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Offset]

→ ◄, ► → ENTER

Size

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → ■■■



→ ▲ , ▼ → ENTER

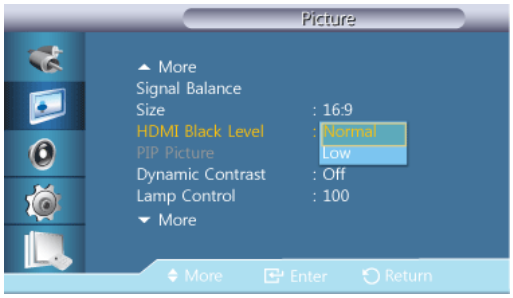
Možnost **Size** lahko preklopite.

1. **16:9**

2. **4:3**

HDMI Black Level

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [HDMI Black Level]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Če je predvajalnik DVD ali sprejemnik z izdelkom povezan prek voda HDMI, lahko pride do poslabšanja kakovosti slike (raven črne, nižji kontrast, svetlejši barvni ton itd.), kar je odvisno od povezane zunanje naprave.

1. **Normal**
2. **Low**

Opomba

Pri uporabi možnosti časovne izbire, ki jo je mogoče uporabiti za računalnik in DTV v načinu **HDMI**, je aktivirana možnost **HDMI Black Level**.

PIP Picture

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Prilagajanje nastavitev zaslona PIP.

Opomba

- Funkcijo **PIP Picture** je mogoče prilagajati, če je možnost **PIP** nastavljena na **On**

1. **Contrast**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ENTER→ [Contrast]

   → ◀, ▶ → ENTER

   Nastavitev možnosti **Contrast** za okno PIP na zaslonu.

2. **Brightness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ▼→ ENTER → [Brightness]

   → ◀, ▶ → ENTER

   Nastavitev možnosti **Brightness** za okno PIP na zaslonu.

3. **Sharpness**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ▼→ ▼→ ENTER → [Sharpness]

→ ◄, ► → ENTER

Nastavitev možnosti **Sharpness** za okno PIP na zaslonu.

4. **Color**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Color]

→ ◄, ► → ENTER

Nastavitev možnosti **Color** za okno PIP na zaslonu.

Opomba

Omogočeno samo, če je vhodni vir za **PIP** nastavljen na **HDMI**.

5. **Tint**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Tint]

→ ◄, ► → ENTER

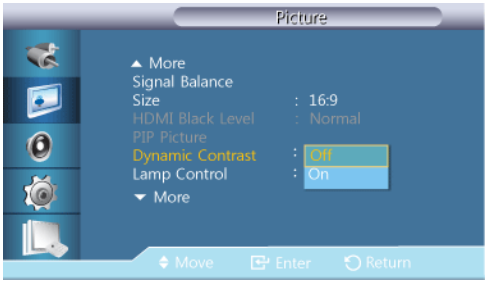
Dodajanje naravnih tonov oknu PIP.

Opomba

Drsnik **Tint** se prikaže samo, če je vhodni signal NTSC, in je omogočen samo, če je vhodni vir za **PIP** nastavljen na **HDMI**.

Dynamic Contrast PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Dynamic Contrast samodejno zazna porazdelitev slikovnega signala in izvede prilagoditev, da ustvari optimalen kontrast.

1. **Off**
2. **On**

Opomba

Onemogočeno, če je funkcija **PIP** nastavljena na **On**.

Lamp Control PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Lamp Control]

→ ◄, ► → ENTER

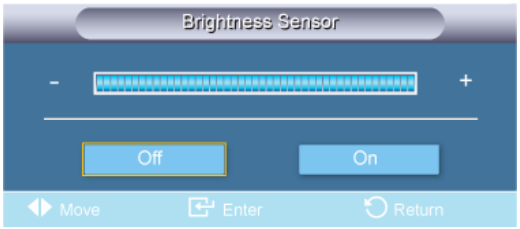
Prilagoditev lučke frekvenčnega menjalnika, da se zmanjša poraba energije.

Opomba

Ni na voljo, če je vkloplјena možnost dinamičnega kontrasta.

Brightness Sensor PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Senzor za svetlost samodejno zaznava porazdelitev vhodnega slikovnega signala in nastavi ustrezno optimalno svetlost.

1. **Off**
2. **On**

Auto Motion Plus 120Hz

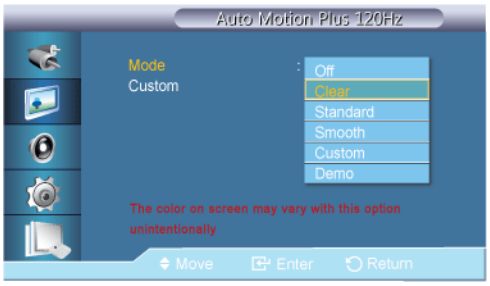
MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER→ **[Auto Motion Plus 120Hz]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Funkcijo uporabite za gledanje hitrih prizorov.

- **Mode**

  MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER→ **[Auto Motion Plus 120Hz]** → ENTER → [Mode]



→ ▲, ▼ → ENTER

- **Off**: izklop funkcije **Auto Motion Plus 120Hz**.
- **Clear** : za nastavitev možnosti **Auto Motion Plus 120Hz** na način **Clear** (za jasen prikaz premikajočih se slik).
- **Standard** : za nastavitev možnosti **Auto Motion Plus 120Hz** na način **Standard**.
- **Smooth** : za nastavitev možnosti **Auto Motion Plus 120Hz** na **Smooth** (za naraven prikaz premikajočih se slik).
- **Custom** : za zmanjšanje zakasnele slike in tresenja po vaši želji.
- **Demo** : za prikaz delovanja funkcije **Auto Motion Plus 120Hz** (ob vklopu funkcije samodejnega naprednega gibanja 120 Hz se na levi polovici zaslona prikaže predstavitvena slika).

- **Custom**
  - MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼→ ENTER→ **[Auto Motion Plus 120Hz]** → ENTER → ▼→ [**Custom**]→ ENTER → [**Blur**]

→ ▲, ▼ → ENTER

Blur : za zmanjšanje zakasnele slike po vaši želji.

  - MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼→ ENTER→ **[Auto Motion Plus 120Hz]** → ENTER → ▼→ [**Custom**]→ ENTER → ▼ → [**Judder**]

→ ▲, ▼ → ENTER

Judder : za preprečevanje tresenja po vaši želji.

Opomba

- Če izberete možnost **Auto Motion Plus 120Hz**, se barve spremenijo glede na vsebino.
- Onemogočeno, če je funkcija **PIP** nastavljena na **On**.

Picture [AV/HDMI/Component Mode]

Razpoložljivi načini

- P PC
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo

Opomba

Model EX:

- Funkcijo **MagicInfo** je mogoče omogočiti samo, če je povezan omrežni sprejemnik.
- Vrat **HDMI** in omrežnega sprejemnika ni mogoče povezati istočasno.

Mode A H C

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ENTER → [Mode]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Zaslon LCD ima štiri privzete samodejne slikovne nastavitve ("**Dynamic**", "**Standard**", "**Movie**" in "**Custom**").

Aktivirati je mogoče možnosti **Dynamic**, **Standard**, **Movie** ali **Custom**.

Opomba

Ni na voljo, če je vklopljena možnost dinamičnega kontrasta.

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Custom A H C

Z meniji na zaslonu lahko kontrast in svetlobo prilagajate po svoji želji.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]

Opomba

Ni na voljo, če je vklopljena možnost dinamičnega kontrasta.

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ENTER→ [Contrast]

→ ◀, ▶ → ENTER

Nastavitev kontrasta.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Brightness]

→ ◀, ▶ → ENTER

Nastavitev svetlosti.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]

→ ◀, ▶ → ENTER

Prilagoditev ostrine slike.

Color

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color]

→ ◀, ▶ → ENTER

Prilagoditev barve slike.

Tint

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Tint]

→ ◀, ▶ → ENTER

zaslon obarva z naravnimi toni.

Opomba

Deluje samo, če je video signal NTSC.

Color Tone

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Tone]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Spreminjanje barvnih tonov. Uporabnik lahko nastavi tudi posamezne barvne komponente.

Opomba

Ni na voljo, če je vklopljena možnost dinamičnega kontrasta.

1. **Off**
2. **Cool2**
3. **Cool2**
4. **Normal**
5. **Warm1**
6. **Warm2**

Opomba

Če možnost **Color Tone** nastavite na **Cool2**, **Cool1**, **Normal**, **Warm1** ali **Warm2**, je funkcija **Color Temp.** onemogočena.

Color Temp.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Color Temp.]

→ ◀, ▶ → ENTER

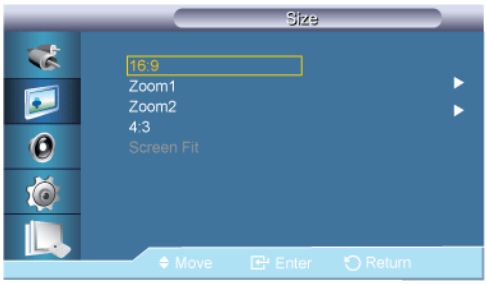
Color Temp. je merilo za 'toploto' barv slike.

Opomba

Če sta možnosti **Dynamic Contrast** in **Color Tone** nastavljeni na **Off**, je funkcija aktivirana.

Size

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Možnost **Size** lahko preklopite.

1. **16:9**: nastavitev slike na široki način 16:9.
2. **Zoom 1**: Poveča sliko na zaslonu.
3. **Zoom 2**: Sliko poveča bolj kot **Zoom 1**.
4. **4 : 3**: Sliko nastavi na način običajnega prikaza 4:3.
5. **Screen Fit**: Prikaže neprirezano vhodno sliko, ko so vhodni signali HDMI 720p, 1080i in 1080p.

Opomba

- Nekatere zunanje naprave lahko zaslonu oddajajo signale zunaj specifikacije, kar lahko povzroči prirezovanje tudi, če uporabite funkcijo **Screen Fit**.
- Možnosti **Zoom 1** in **Zoom 2** v načinu **HDMI** nista na voljo.
- Funkciji **Position** (Položaj) in **Reset** (Ponastavitev) sta na voljo v načinih **Zoom 1** ali **Zoom 2**.
- Ni na voljo, če je vklopljena možnost dinamičnega kontrasta.

Digital NR (Digital Noise Reduction) A H C

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Digital NR**]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Nastavi funkcijo digitalnega zmanjševanja šumov na **Off**/**On**. Funkcija digitalnega zmanjševanja šumov omogoča jasnejšo in čistejšo sliko.

1. **Off**
2. **On**

Opomba

Funkcija **Digital NR** ni na voljo pri vseh ločljivostih.

HDMI Black Level

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [HDMI Black Level]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Če je predvajalnik DVD ali sprejemnik s TV-jem povezan prek kabla HDMI, lahko to poslabša kakovost slike na zaslonu, na primer zviša raven črne, zniža kontrast, povzroči razbarvanje, itd., odvisno od povezane zunanje naprave. V tem primeru prilagodite kakovost slike na TV-zaslonu tako, da konfigurirate možnost **HDMI black level**.

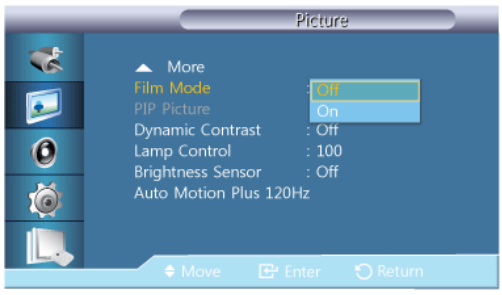
1. **Normal**
2. **Low**

Opomba

Pri uporabi možnosti časovne izbire, ki jo je mogoče uporabiti za računalnik in DTV v načinu **HDMI**, je aktivirana možnost **HDMI Black Level**.

Film Mode

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Film Mode]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Funkcija **Film Mode** omogoča enako doživetje kot ob gledanju filma v kinu.

V načinu **HDMI** je ta funkcija na voljo, če je vhodni signal prepleten, če je progresiven pa ni.

1. **Off**
2. **On**

PIP Picture PH

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Prilagajanje nastavitev zaslona PIP.

Opomba

Razpoložljivi načini: **PIP ON**

1. **Contrast**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]→ ENTER→ [Contrast]

   → ◄, ► → ENTER

   Nastavitev ostrine okna PIP na zaslonu.

2. **Brightness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]→ ▼→ ENTER→ [Brightness]

   → ◄, ► → ENTER

   Nastavitev svetlosti okna PIP na zaslonu.

3. **Sharpness**

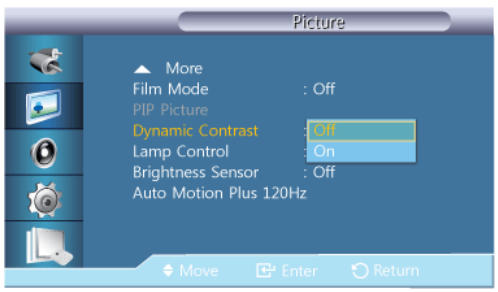
   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]→ ▼→ ▼→ ENTER→ [Sharpness]

   → ◄, ► → ENTER

   Nastavitev možnosti **Sharpness** za okno PIP na zaslonu.

Dynamic Contrast AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ▼ →▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Dynamic Contrast samodejno zazna porazdelitev slikovnega signala in izvede prilagoditev, da ustvari optimalen kontrast.

1. **Off**
2. **On**

Opomba

Onemogočeno, če je funkcija **PIP** nastavljena na **On**.

Lamp Control A H C

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Lamp Control**]

→ ◀, ▶ → ENTER

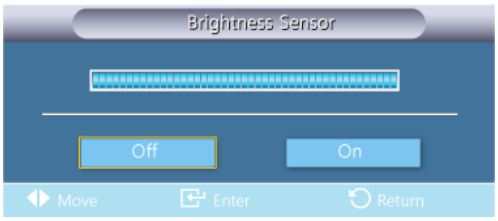
Prilagoditev lučke frekvenčnega menjalnika, da se zmanjša poraba energije.

Opomba

Ni na voljo, če je vklopljena možnost dinamičnega kontrasta.

Brightness Sensor A H C

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Senzor za svetlost samodejno zaznava porazdelitev vhodnega slikovnega signala in nastavi ustrezno optimalno svetlost.

1. **Off**
2. **On**

Auto Motion Plus 120Hz A H C

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Auto Motion Plus 120Hz]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

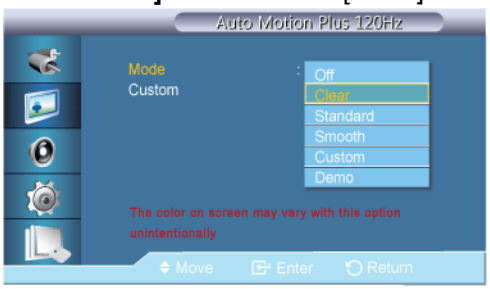
Opomba

Onemogočeno, če je funkcija **PIP** nastavljena na **On**.

Funkcijo uporabite za gledanje hitrih prizorov.

- **Mode**

  MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Auto Motion Plus 120Hz]** → ENTER → [**Mode**]



  → ▲, ▼ → ENTER

  - **Off**: izklop funkcije **Auto Motion Plus 120Hz**.
  - **Clear** : za nastavitev možnosti **Auto Motion Plus 120Hz** na način **Clear** (za jasen prikaz premikajočih se slik).
  - **Standard** : za nastavitev možnosti **Auto Motion Plus 120Hz** na način **Standard**.
  - **Smooth** : za nastavitev možnosti **Auto Motion Plus 120Hz** na **Smooth** (za naraven prikaz premikajočih se slik).
  - **Custom** : za zmanjšanje zakasnele slike in tresenja po vaši želji.
  - **Demo** : za prikaz delovanja funkcije **Auto Motion Plus 120Hz** (ob vklopu funkcije samodejnega naprednega gibanja 120 Hz se na levi polovici zaslona prikaže predstavitvena slika).

- **Custom**

  - MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → **[Auto Motion Plus 120Hz]** → ENTER → ▼→ [**Custom**]→ ENTER → [**Blur**]

    → ▲, ▼ → ENTER

    Blur : za zmanjšanje zakasnele slike po vaši želji.

  - MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → **[Auto Motion Plus 120Hz]** → ENTER → ▼→ [**Custom**]→ ENTER → ▼ → [**Judder**]

    → ▲, ▼ → ENTER

    Judder : za preprečevanje tresenja po vaši želji.

Opomba

- Če izberete možnost **Auto Motion Plus 120Hz**, se barve spremenijo glede na vsebino.
- Aktivirano samo, če je možnost **Mode** nastavljena na **Custom**.

Sound

Razpoložljivi načini

- P PC
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo

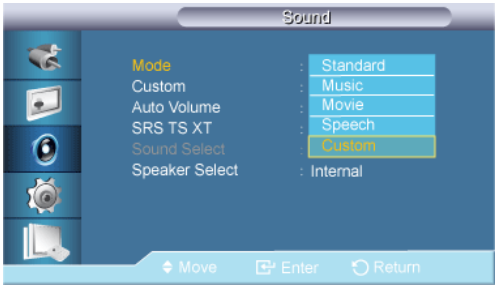
Opomba

Model EX:

- Funkcijo **MagicInfo** je mogoče omogočiti samo, če je povezan omrežni sprejemnik.
- Vrat **HDMI** in omrežnega sprejemnika ni mogoče povezati istočasno.

Mode P A C H M

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] → ENTER → [Mode]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Zaslon LCD ima vgrajen visokokakovosten stereo ojačevalnik.

1. **Standard**

   Izbira možnosti **Standard** za standardne tovarniške nastavitve.

2. **Music**

   Izbira možnosti **Music**, ko gledate glasbene videe ali koncerte.

3. **Movie**

   Izbira možnosti **Movie**, ko gledate filme.

4. **Speech**

   Možnost **Speech** (Govor) izberite, ko gledate oddaje, ki večinoma temeljijo na dialogu (npr. novice).

5. **Custom**

   Izbira možnosti **Custom**, če želite nastavitve prilagoditi v skladu s svojimi potrebami.

Custom PACHM

Zvočne nastavitve lahko prilagodite popolnoma po vaši želji.

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom]

Opomba

- Zvok se sliši tudi, če je vrednost zvoka nastavljena na 0.
- Če zvok prilagajate s funkcijo **Custom**, se **Mode** preklopi v način **Custom**.

Bass

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom]→ENTER→ [Bass]

→ ◀, ▶ → ENTER

Poudarjanje nizkofrekvenčnih zvokov.

Treble

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Treble]

→ ◀, ▶ → ENTER

Poudarjanje visokofrekvenčnih zvokov.

Balance

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Balance]

→ ◀, ▶ → ENTER

Prilagoditev zvočnega ravnovesja med levim in desnim zvočnikom.

Auto Volume PACHM

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→▼→ ENTER → [Auto Volume]

→ ▲ , ▼ → ENTER

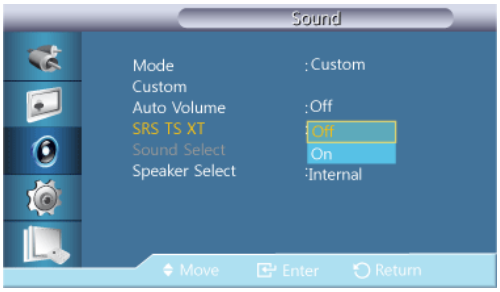
Zmanjšanje razlike v glasnosti med različnimi televizijskimi postajami.

1. **Off**

2. **On**

SRS TS XT PACHM

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→▼→▼→ ENTER → [SRS TS XT]



→ ▲ , ▼ → ENTER

SRS TS XT je patentirana tehnologija SRS za predvajanje 5.1-večkanalne vsebine prek dveh zvočnikov. TruSurround XT omogoča odličen, navidezni prostorski zvok katerega koli sistema z dvema zvočnikoma, vključno z notranjimi zvočniki televizorja. Tehnologija je popolnoma združljiva z vsemi večkanalnimi oblikami zapisa.

1. **Off**

2. **On**

Sound Select PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ →▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Izbiranje med glavnim in podrejenim, ko je funkcija **PIP On**.

Opomba

Funkcijo **PIP Picture** je mogoče prilagajati, če je možnost **PIP** nastavljena na **On**.

1. **Main**

2. **Sub**

Speaker Select PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ →▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Če je izdelek povezan z domačim kinom, izklopite notranja zvočnika, tako da lahko poslušate zvok iz (zunanjih) zvočnikov domačega kina.

1. **Internal**

   Zvok prihaja iz zvočnika **Internal** in zvočnikov **External**, glasnost pa je mogoče nastavljati samo prek zvočnika **Internal**.

2. **External**

   Ko zvok prihaja samo iz zvočnikov **External**, je glasnost mogoče nastavljati samo prek zvočnikov **External**.

Setup

Razpoložljivi načini

- P **PC**
- A **AV**
- C **Component**
- H **HDMI**
- M **MagicInfo**

Opomba

Model EX:

- Funkcijo **MagicInfo** je mogoče omogočiti samo, če je povezan omrežni sprejemnik.
- Vrat **HDMI** in omrežnega sprejemnika ni mogoče povezati istočasno.

Language P A C H M

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ENTER → [Language]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Izberete lahko enega od 13 jezikov.

English,Deutsch,Español,Français,Italiano,Svenska,Русский
Português,Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어

Opomba

Izbrani jezik se uporablja samo kot jezik prikaza na zaslonu. Ne vpliva na programsko opremo v računalniku.

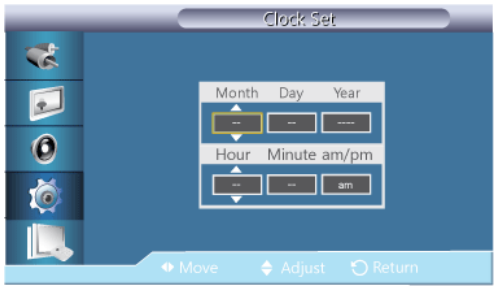
Time

Izbira med 4 časovnimi nastavitvami: **Clock Set**, **Sleep Timer**, **On Timer** in **Off Timer**.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]

Clock Set

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ENTER→ [Clock Set]



→ ▲ , ▼ → ◀, ▶ → ENTER

Nastavitev trenutnega časa.

Sleep Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ENTER→ [Sleep Timer]

→ ▲ , ▼ → ENTER

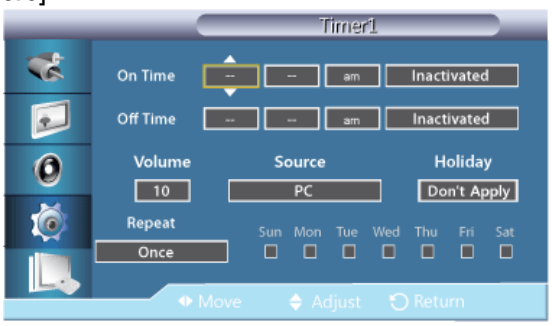
Za samodejen izklop zaslona LCD ob določenem času.

1. **Off**
2. **30**
3. **60**

4. 90
5. 120
6. 150
7. 180

Timer1 / Timer2/Timer3

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ▼ → ENTER→ [Timer1 / Timer2 / Timer3]



→ ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

Zaslon LCD lahko nastavite tako, da se samodejno vklopi ali izklopi ob določenem času.

Opomba

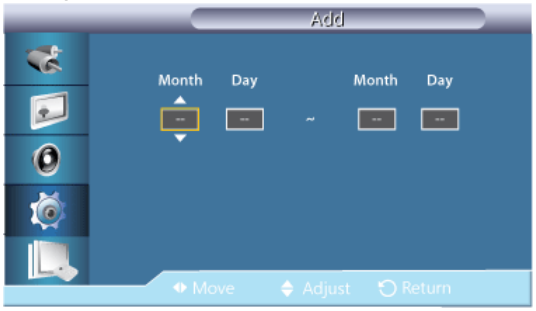
- Omogočeno samo, če je ura nastavljena v meniju Clock Set.
- V možnosti Manual lahko izberete dan v tednu.

Holiday Management

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [Holiday Management]

- Add

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [Holiday Management] → ENTER → [Add]

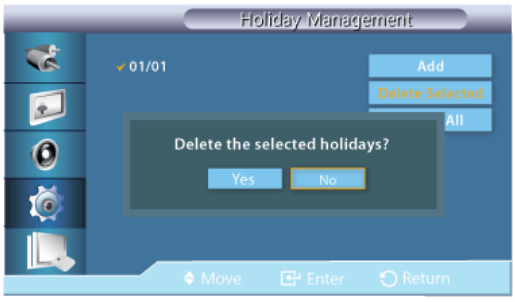


→ ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

Za registriranje praznikov.

- Delete Selected

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Holiday Management] → ▲ , ▼ → ENTER → ► → ▲ , ▼ → ENTER → [Delete Selected]



→◄, ► → ENTER

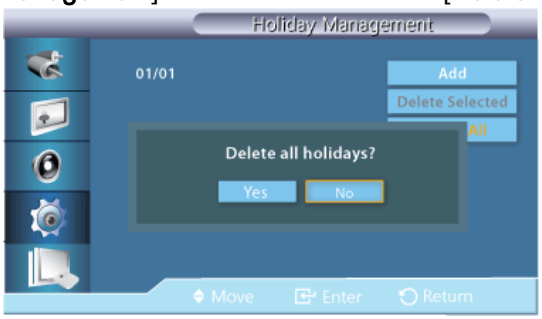
Za brisanje izbranih praznikov.

Opomba

- Omogočeno samo, če so izbrani registrirani prazniki.
- Izbrati in izbrisati je mogoče več kot en praznik.

- **Delete All**

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ [Holiday Management] → ► → ▼ → ENTER → [Delete All]



→◄, ► → ENTER

Izbrišete lahko vse registrirane praznike.

Menu Transparency PACHM

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼ → ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

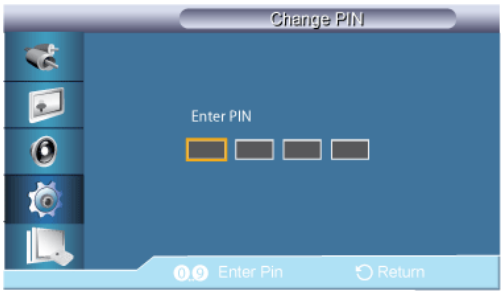
Za spreminjanje prosojnosti ozadja prikaza na zaslonu.

1. **High**
2. **Medium**
3. **Low**
4. **Opaque**

Safety Lock PACHM

Change PIN

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → ████████→ EN-TER→ ████████



→ [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

Geslo je mogoče spremeniti.

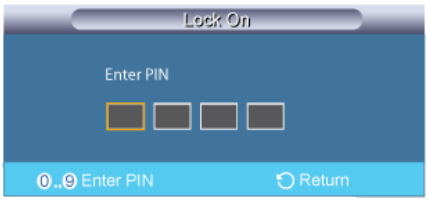
Prednastavljeno geslo za zaslon LCD je "0000".

Opomba

Če ste pozabili geslo, na daljinskem upravljalniku pritisnite gumbe MUTE → 1 → 8 → 6 → On, da geslo ponastavite na "0000".

Lock

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → ████████ → ▼ → ENTER → ████



→ [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

To je funkcija za zaklepanje prikaza na zaslonu, s čimer so ohranjene nastavitve, ki jih drugi ne morejo spremeniti.

Energy Saving PACHM

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Energy Saving]

→ ▲ , ▼ → ENTER

S to funkcijo prilagodite porabo energije izdelka in tako prihranite energijo.

1. **Off**
2. **On**

Video Wall PACHM

Video Wall je komplet video zaslonov, ki so med sabo povezani tako, da vsak zaslon prikazuje del celotne slike ali pa vsi zasloni prikazujejo isto sliko.

Če je funkcija **Video Wall** vklopljena, lahko prilagodite nastavitev zaslona **Video Wall**.

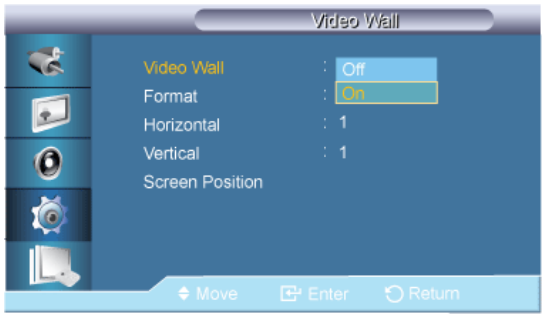
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]

Opomba

- Onemogočeno, če je funkcija **PIP** nastavljena na **On**.
- Če se izvaja funkcija **Video Wall**, funkcije **Auto Adjustment**, **Image Lock** in **Size** niso na voljo.

Video Wall

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**] → ENTER → [**Video Wall**]



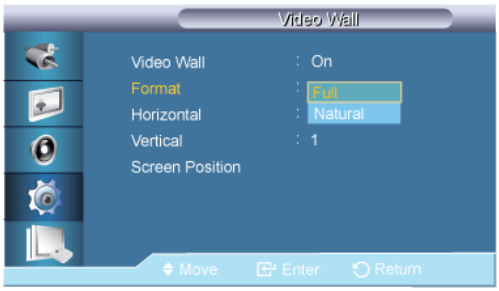
→ ▲ , ▼ → ENTER

Izklopi/vklopi funkcijo **Video Wall** izbranega zaslona.

1. **Off**
2. **On**

Format

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**] → ▼ → ENTER → [**Format**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Za ogled razdeljenega zaslona izberite možnost **Format**.

1. **Full**

   Za celoten zaslon brez omejitev.

2. **Natural**

   Prikaz naravne slike z izvirnim razmerjem slike.

Horizontal

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ENTER → [Horizontal]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Nastavi, na koliko delov naj bo zaslon razdeljen vodoravno.

Petnajst nastavitev: 1~15.

Vertical

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Vertical]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Nastavi, na koliko delov naj bo zaslon razdeljen navpično.

Petnajst nastavitev: 1~15.

Screen Position

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Screen Divider]

Zaslon je mogoče razdeliti na več slik. Pri razdelitvi lahko izberete več zaslonov z različno razporeditvijo.

- Izberite način v možnosti **Screen Position**.
- Izbira prikaza v možnosti izbire prikaza.
- Izbira bo nastavljena, če pritisnete številko v izbranem načinu.
- Zaslon je mogoče razdeliti na do 100 podzaslonov.

Safety Screen PACHM

Funkcija **Safety Screen** se uporablja za preprečevanje zakasnelih slik, ki se lahko pojavijo v primeru dolgotrajnega prikaza mirujoče slike na zaslonu.

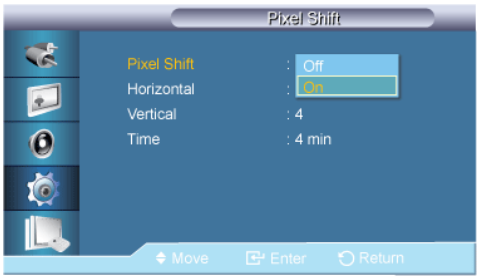
- Ta funkcija ni na voljo, če je napajanje izklopljeno.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]

Pixel Shift

Pixel Shift

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▲ , ▼ → ENTER

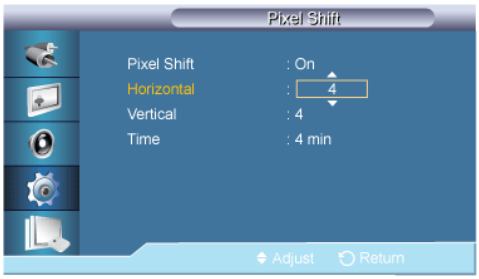


Pojav zakasnelih slik na zaslonu lahko preprečite s to funkcijo, ki omogoča, da se slikovne pike na zaslonu LCD vsako minuto premikajo v vodoravni ali navpični smeri.

1. **Off**
2. **On**

Horizontal

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▼ → ENTER → [Horizontal]→ ▲ , ▼ → ENTER

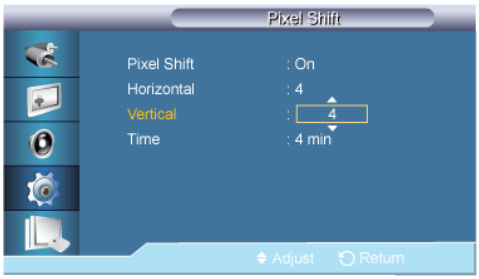


Nastavitev, koliko slikovnih pik se po zaslonu pomika vodoravno.

Pet nastavitev: 0, 1, 2, 3 in 4.

Vertical

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▼ →▼ → ENTER → [Vertical]→ ▲ , ▼ → ENTER

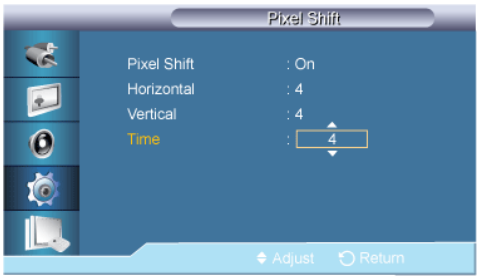


Nastavitev, koliko slikovnih pik se po zaslonu pomika navpično.

Pet nastavitev: 0, 1, 2, 3 in 4.

Time

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Time]→ ▲ , ▼ → ENTER



Nastavitev časovnega intervala za izvajanje vodoravnega oziroma navpičnega pomikanja.

Timer

Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer] → ENTER → [Timer] → ▲ , ▼ → ENTER

Lahko nastavite časovnik za zaščito pred ožigom zaslona.

Če funkcijo uporabite za brisanje odseva slike, se funkcija izvaja določen čas in se nato samodejno zaključi.

1. **Off**
2. **On**

Mode

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ▼ → ENTER → [Mode]→ ▲ , ▼ → ENTER

Spremenite lahko vrsto funkcije **Safety Screen**.

1. **Scroll**
2. **Bar**
3. **Eraser**

Obdobje

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Period]→ ▲ , ▼ → ENTER

S to funkcijo nastavite čas izvedbe za vsak način, ki je nastavljen v časovniku.

Time

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→▼→ENTER→ [Timer]→▼→▼→▼→ENTER→[Time]→▲,▼→ENTER

Znotraj nastavljenega časa določite čas izvedbe.

- **Mode**-**Scroll**: 1~5 **sec**
- **Mode**-**Bar**, **Eraser**: 10~50 **sec**

Scroll

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→▼→▼→ ENTER → [Scroll]

Ta funkcija pomaga pri preprečevanju pojava zakasnele slike na zaslonu, tako da vse slikovne pike na zaslonu LCD pomika po določenem vzorcu.

Uporabite jo, če so na zaslonu prikazane zakasnele slike ali simboli. Še posebej je uporabna, če je bila na zaslonu zelo dolgo prikazana mirujoča slika.

Opomba

Funkcija **Safety Screen** služi za pomikanje zaslona v določenem časovnem obdobju.

Bar

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→▼→▼→▼→ENTER → [Bar]

Ta funkcija pomaga pri preprečevanju zakasnele slike na zaslonu tako, da pomika dolge črne in bele navpične vrstice.

Eraser

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [Eraser]

Ta funkcija pomaga pri preprečevanju zakasnele slike na zaslonu tako, da premika pravokoten vzorec.

Side Gray

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ →ENTER → [Side Gray]

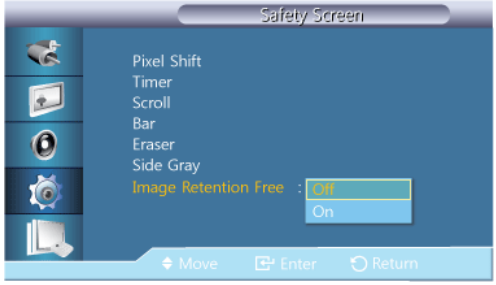
→ ▲ , ▼ → ENTER

Izbira svetlosti sive za ozadje zaslona.

1. **Off**
2. **Light**
3. **Dark**

Image Retention Free

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ →▼ →ENTER → [Image Retention Free]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Za izbiro funkcije preprečevanja zadrževanja slike.

1. **Off**

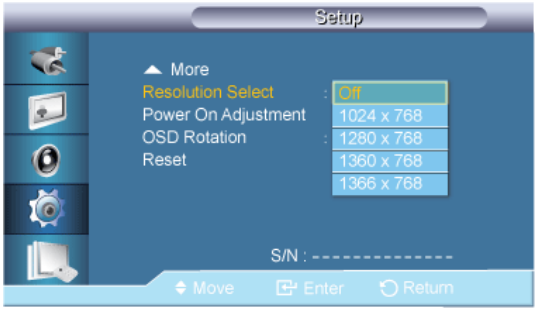
2. **On**

Opomba

- Če izberete **Image Retention Free**, se lahko na zaslonu z drobnim besedilom pojavi statika in slika lahko potemni.
- Za več informacij si oglejte stran z razdelkom "Servisiranje in druge informacije".

Resolution Select

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Če slika na zaslonu pri nastavitvah grafične kartice računalnika na ločljivost 1024 x 768 pri 60 Hz, 1280 x 768 pri 60 Hz, 1360 x 768 pri 60 Hz ali 1366 x 768 pri 60 Hz ni pravilno prikazana, jo lahko z uporabo te funkcije (Izbira ločljivosti) z določeno ločljivostjo prikažete na zaslonu.

Opomba

Na voljo samo v načinu **PC**-ja.

1. **Off**
2. **1024 X 768**
3. **1280 X 768**
4. **1360 x 768**
5. **1366 X 768**

Opomba

Izbira menija je mogoča samo, ko je grafična ločljivost nastavljena na 1024 x 768 pri 60 Hz, 1280 x 768 pri 60 Hz, 1360 x 768 pri 60 Hz ali 1366 x 768 pri 60 Hz.

Power On Adjustment

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [redacted]

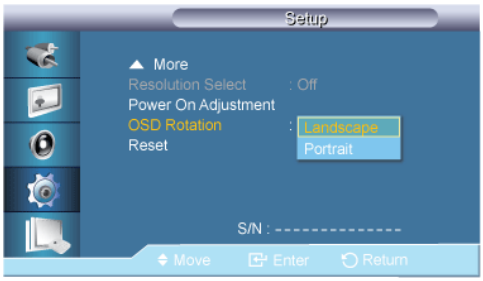
→ ▲ , ▼ → ENTER

Prilagoditev časa vklopa zaslona.

Previdno: za preprečevanje prenapetosti nastavite na poznejši čas vklopa.

OSD Rotation PACHM

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ [OSD Rotation]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Za zasuk menija vodoravno ali navpično.

1. **Landscape**
2. **Portrait**

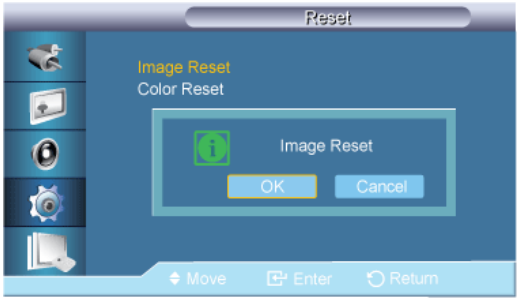
Reset

Povrnitev nastavitev izdelka na privzete tovarniške vrednosti.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Reset]

Image Reset P

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Reset]→ ENTER → [Image Reset]



→ ◄, ►→ ENTER

Opomba

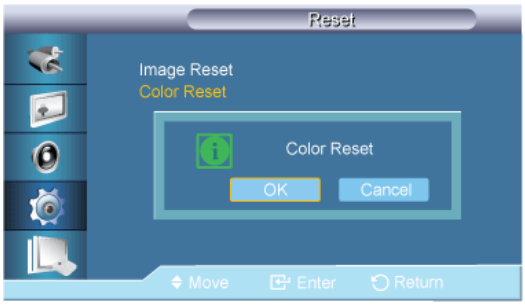
Na voljo samo v načinu **PC**-ja.

Opomba

Funkcija ponastavitve ni na voljo, če je možnost **Video Wall** nastavljena na **On**.

Color Reset P A C H M

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ENTER → [Reset]→ ▼→ ENTER → [Color Reset]



→ ◄, ► → ENTER

Multi Control

Razpoložljivi načini

- P PC
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo

Opomba

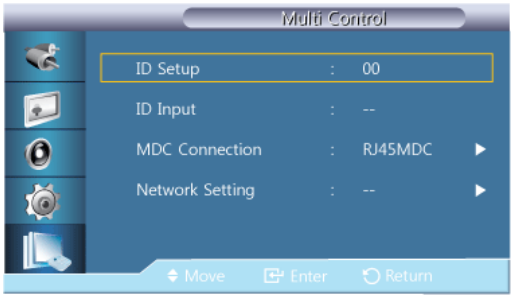
Model EX:

- Funkcijo **MagicInfo** je mogoče omogočiti samo, če je povezan omrežni sprejemnik.
- Vrat **HDMI** in omrežnega sprejemnika ni mogoče povezati istočasno.

Multi Control P A C H M

Dodelitev posameznega ID-ja MONITORJU.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [Multi Control]→ ENTER



→ ▲ , ▼ → [0~9]

- **ID Setup**

  Dodelitev ločenih ID-jev MONITORJU.

- **ID Input**

  Uporabite za izbiro funkcij oddajnika za posamezen MONITOR. Aktivira se samo MONITOR, pri katerem se ID ujema z nastavitvijo oddajnika.

- **MDC Connection**

  Za izbiro vrat za prejem vhoda programa MDC.

  - Za komuniciranje s programom MDC prek serijskega kabla MDC.
  - Za komuniciranje s programom MDC prek kabla RJ 45 MDC.

- **Network Setting**

  - **IP Setting** : **Manual**, **Auto**
  - **IP Address** : ročno vnesite **IP Address**, če je možnost **IP Setting** nastavljena na **Manual**.
  - **Subnet Mask** : ročno vnesite **Subnet Mask**, če je možnost **IP Setting** nastavljena na **Manual**.
  - **Gateway** : ročno vnesite **Gateway**, če je možnost **IP Setting** nastavljena na **Manual**.

MagicInfo

Razpoložljivi načini

- **PC**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Opomba

Model EX:

- Funkcijo **MagicInfo** je mogoče omogočiti samo, če je povezan omrežni sprejemnik.
- Vrat **HDMI** in omrežnega sprejemnika ni mogoče povezati istočasno.

Opomba

- Način **MagicInfo** je mogoče izbrati z daljinskim upravljalnikom. Kljub temu je za popolno izkoriščenost možnosti **MagicInfo** priporočena uporaba ločene tipkovnice USB.
- Če med zagonom programske opreme **MagicInfo** v načinu naprave premikate zunanje naprave, lahko pride do napak. Zunanje naprave nastavite samo, če se zaslon LCD vklopi.

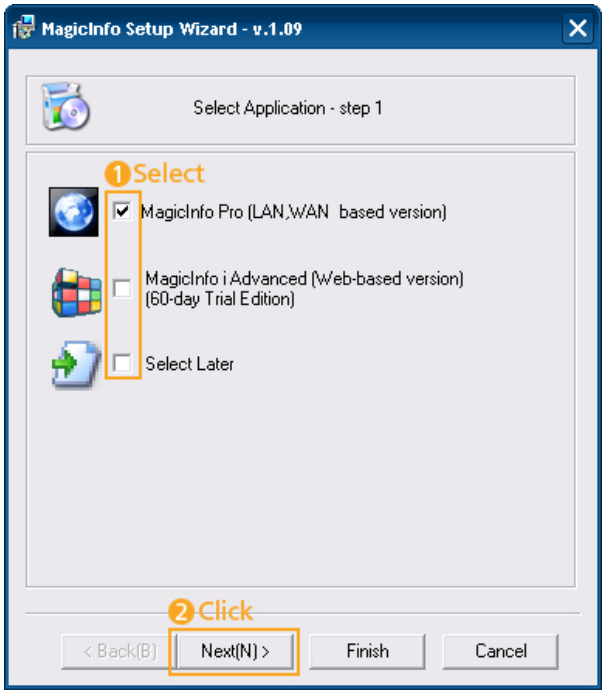
- Ne odklapljajte kabla LAN za omrežje (npr. video prikaz). Sicer se lahko program (MagicInfo) ustavi. Če izključite kabel, znova zaženite sistem.
- Ne izključujte kabla LAN, ki ga uporablja naprava USB (npr. video prikaz). Sicer se lahko program (MagicInfo) ustavi.
- Če želite dostopiti do drugih virov, pritisnite gumb SOURCE v programu **MagicInfo**.
- Prednastavljeno geslo za zaslon LCD je "000000".
- Možnost vklopa programa strežnika deluje samo, če je napajanje zaslona LCD popolnoma zaustavljeno.

  Možnosti vklopa ne uporabljajte, ko se zaslon LCD zaustavlja, ker lahko to povzroči sistemske napake na zaslonu LCD.
- Če **MagicInfo** uporabljate skupaj s programom strežnika MagicInfo: vklopite način omrežja.
- Če **MagicInfo** uporabljate pri napravi, ki je neposredno povezana z zaslonom LCD: vklopite način naprave.
- Pritisnite gumb ESC za neposreden pomik na zaslon okna **MagicInfo**.
- Za nastavitev programa **MagicInfo** v programu Windows potrebujete tipkovnico in miško.
- Za nastavitev programa **MagicInfo** v programu Windows si oglejte pomoč za MagicInfo Server.

  Zelo priporočljivo je, da med uporabo ne izklapljate enosmernega toka.
- Pri vrtljivih zaslonih LCD prozorni trak ni podprt.
- Pri vrtljivih zaslonih LCD je za filme podprta ločljivost zaslona do 720 * 480 (SD).
- Za pogon D: funkcije **EWF** ni mogoče uporabiti.
- Če želite shraniti spremembe, ki ste jih opravili, ko je funkcija **EWF** nastavljena na **Enable**, kliknite **Commit**.
- Če izberete možnost **Disable**, **Enable** ali **Commit**, se sistem znova zažene.

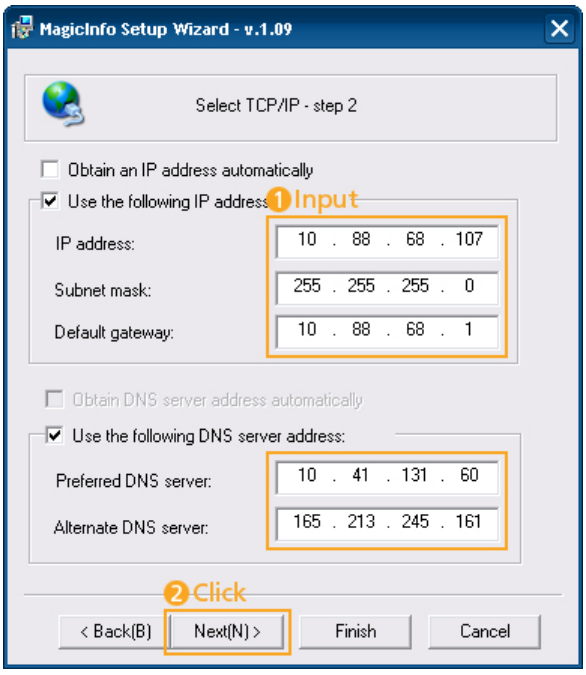
MagicInfo

1. Select Application - step 1



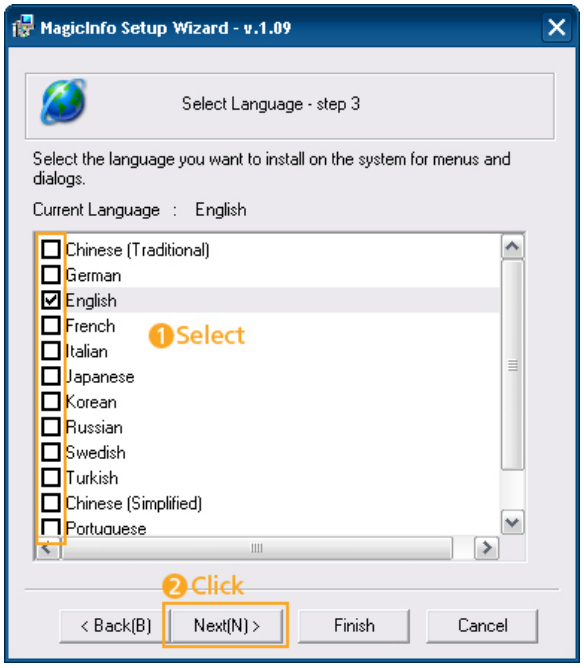
Izberete lahko aplikacijo, ki naj se izvede v računalniku, ko se zažene operacijski sistem Windows.

2. Select TCP/IP - step 2


MagicInfo Setup Wizard - v.1.09
Select TCP/IP - step 2
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address
1 Input
IP address:
10 . 88 . 68 . 107
Subnet mask:
255 . 255 . 255 . 0
Default gateway:
10 . 88 . 68 . 1
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server address:
Preferred DNS server:
10 . 41 . 131 . 60
Alternate DNS server:
165 . 213 . 245 . 161
2 Click
< Back(B)
Next(N) >
Finish
Cancel

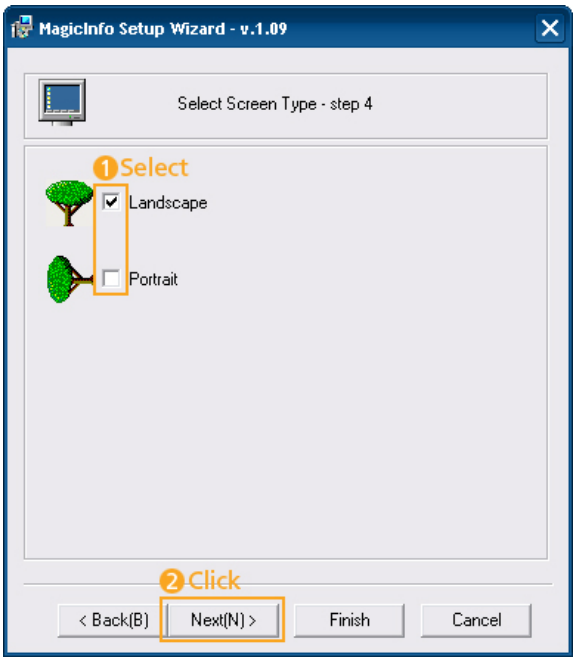
V step 2 programa MagicInfo Setup Wizard vam ni potrebno uporabiti nastavitve omrežja na namizju, da določite nastavitve za TCP/IP. To storite v step 2 namestitve programa MagicInfo

3. Select Language - step 3



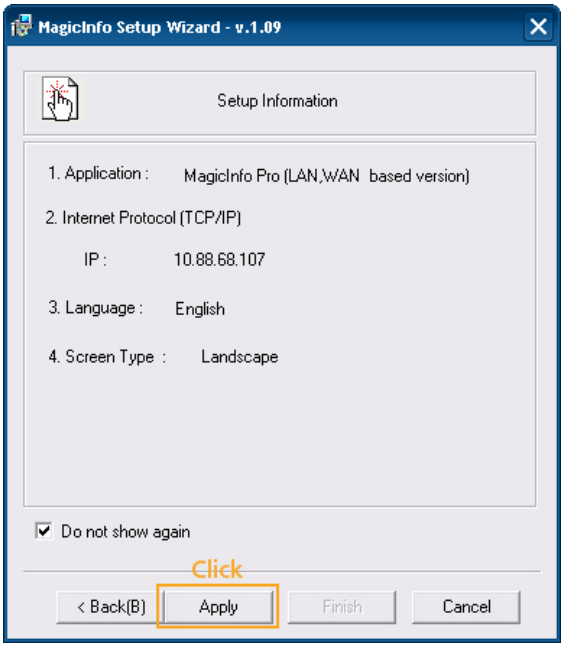
Če uporabljate več jezikov, lahko izberete in nastavite enega od njih.

4. Select Screen Type - step 4



Izberete lahko, katera vrsta usmerjenosti naj se uporabi za napravo.

5. Setup Information



Prikaz nastavitev, ki jih je izbral uporabnik.

Opomba

Èe se ikona programa **Magicinfo** ne prikaže na podroèju za obvestila, dvokliknite ikono **Magicinfo** na namizju programa Windows. Prikazala se bo ikona.

Odpravljanje težav

Preverjanje funkcije samopreskusa

Opomba

Preden pokličete pomoč, sami preverite naslednje. Če težav ne morete rešiti sami, pokličite servis.

Preverjanje funkcije samopreskusa

1. Izklopite računalnik in zaslon LCD.
2. Izključite video kabel iz zadnjega dela računalnika.
3. Vklopite zaslon LCD.

   Če zaslon LCD deluje normalno in čeprav ni zaznan video signal, se na črnem ozadju prikaže spodnja slika ("**No Signal**"): V načinu samopreskusa ostane indikator napajanja LED zelen in slika se pomika po zaslonu.

4. Izklopite zaslon LCD in znova priključite video kabel, nato vklopite računalnik in zaslon LCD.

Če je zaslon LCD po izvedbi omenjenega postopka še vedno prazen, preverite video krmilnik in računalniški sistem; zaslon LCD deluje pravilno.

Opozorila

Zaslon lahko gledate celo pri ločljivosti 1920 x 1080. Vendar se vam bo za eno minuto prikazalo prikazalo naslednje sporočilo. Ločljivost zaslona lahko spremenite ali med tem časom obdržite trenutni način. Če je ločljivost višja od 85 Hz, se prikaže črn zaslon, saj zaslon LCD ne podpira ločljivosti, višje od 85 Hz.

Opomba

Za ločljivosti ali frekvence, ki jih podpira zaslon LCD, si oglejte Specifikacije > Prednastavljeni časovni načini.

Čiščenje in vzdrževanje

1.) Vzdrževanje ohišja zaslona LCD.

Izključite napajalni kabel in očistite z mehko krpo.

- Ne uporabljajte benzena, razredčila ali drugih vnetljivih snovi.

2.) Vzdrževanje ploskega zaslona.

Očistite z mehko krpo (bombažna krpa za čiščenje).

- Nikoli ne uporabite acetona, benzena ali razredčila.

  (lahko povzročijo napake ali deformacije površine zaslona.)

- Uporabnik je odgovoren za vso škodo, ki nastane zaradi uporabe teh sredstev.

Simptomi in priporočeni ukrepi

Opomba

Zaslon LCD ustvarja sliko iz signalov, ki jih prejme od računalnika. Zato je lahko v primeru težav z računalnikom ali video kartico zaslon LCD prazen, lahko pride do bledih barv, šumov, itd. V tem primeru najprej preverite vir težave in se nato obrnite na servisni center ali prodajalca.

1. Preverite, ali so napajalni kabel in video kabli ustrezno priključeni na računalnik.
2. Preverite, ali računalnik med zaganjanjem odda več kot tri zvočne signale.

   (Če je temu tako, se obrnite na servis.)
3. Če ste namestili novo video kartico ali sestavili računalnik, preverite, ali je nameščena (video) kartica.
4. Preverite, ali je frekvenca video zaslona nastavljena med 50 in 85 Hz.

   (Če uporabljate največjo ločljivost, ne presezite 60 Hz.)
5. Če imate težave z namestitvijo gonilnika (video) kartice, zaženite računalnik v varnem načinu, odstranite grafično kartico v možnosti "Control Panel" (Nadzorna plošča) -> "System" (Sistem) -> "Device Administrator" (Upravitelj naprav) in nato znova zaženite računalnik, da znova namestite gonilnik (video) kartice.

Kontrolni seznam

Opomba

- V spodnji tabeli so navedene morebitne težave in kako jih odpraviti. Preden pokličete pomoč, si oglejte informacije v tem razdelku; morda lahko težave odpravite sami. Za pomoč pokličite telefonsko številko, ki je navedena v razdelku Informacije, ali se obrnite na trgovca.
- Če želite več informacij, povezanih z omrežjem, si oglejte razdelek MagicInfo Odpravljanje težav.

Težave, povezane z namestitvijo (način PC-ja)

Opomba

Navedene so težave, povezane z namestitvijo zaslona LCD, in kako jih odpraviti.

Q: Slika na zaslonu LCD utripa.

A: Preverite, ali je signalni kabel med računalnikom in zaslonom LCD ustrezno priključen.

(Oglejte si Priključitev računalnika.)

Težave, povezane z zaslonom

Opomba

Navedene so težave, povezane s sliko na zaslonu LCD, in kako jih odpraviti.

Q: Zaslon je prazen in indikator napajanja je izklopljen.

A: Poskrbite, da je napajalni kabel trdno priključen in da je zaslon LCD vklopljen.

(Oglejte si Priključitev računalnika.)

Q: Sporočilo "No Signal".

A: Preverite, ali je signalni kabel trdno priključen na računalnik ali video vire.

(Oglejte si Priključitev računalnika.)

A: Računalnik ali video viri morajo biti vklopljeni.

Q: "Sporočilo **"Not Optimum Mode"**.

A: Preverite največjo ločljivost in frekvenco video kartice.

A: Te vrednosti primerjajte s podatki v tabeli Prednastavljeni časovni načini.

Q: Slika se pomika navpično.

A: Preverite, ali je kabel projektorja ustrezno priključen. Če je potrebno, ga znova priključite.

(Oglejte si Priključitev računalnika.)

Q: Slika ni jasna; slika je zamegljena.

A: Zaženite naravnavo frekvence: **Coarse** in **Fine**.

A: Odstranite vso dodatno opremo (podaljšek za video, idr.) in znova vklopite.

A: Nastavite ločljivost in frekvenco na priporočena razpona.

Q: Slika je nestabilna in se trese.

A: Preverite, ali sta ločljivost in frekvenca, nastavljeni za video kartico računalnika, v razponu, ki ga podpira zaslon LCD. Če nista, ju ponastavite v skladu z informacijami v meniju zaslona LCD in Preset Timing Modes (Prednastavljeni časovni načini).

Q: Na sliki se prikazujejo vžgani vzorci.

A: Preverite, ali sta ločljivost in frekvenca, nastavljeni za video kartico računalnika, v razponu, ki ga podpira zaslon LCD. Če nista, ju ponastavite v skladu z informacijami v meniju zaslona LCD in Preset Timing Modes (Prednastavljeni časovni načini).

Q: Slika je presvetla ali pretemna.

A: Prilagodite možnosti **Brightness** (Svetlost) in **Contrast** (Kontrast).

(Oglejte si **Brightness** in **Contrast**.)

Q: Barva zaslona je neskladna.

A: Barvo prilagodite z možnostjo **Custom** v meniju prilagajanja barv, ki je na zaslonu.

Q: Barvno sliko motijo temne sence.

A: Barvo prilagodite z možnostjo **Custom** v meniju prilagajanja barv, ki je na zaslonu.

Q: Nezadostna belina.

A: Barvo prilagodite z možnostjo **Custom** v meniju prilagajanja barv, ki je na zaslonu.

Q: Indikator napajanja utripa.

A: Zaslon LCD trenutno shranjuje spremembe nastavitev v pomnilnik prikaza na zaslonu.

Q: Zaslon je prazen in indikator napajanja utripa na 0,5 ali 1 sekundo.

A: Zaslon LCD uporablja sistem za upravljanje porabe. Pritisnite katero koli tipko na tipkovnici.

Q: Zaslon je prazen in utripa.

A: Če se, ko pritisnete gumb MENU, na zaslonu prikaže sporočilo "**TEST GOOD**", preverite povezavo kabla med zaslonom LCD in računalnikom, da preverite, ali je priključek ustrezno povezan.

Težave z zvokom

Opomba

Spodaj so navedene težave, povezane z zvočnimi signali, in kako jih odpraviti.

Q: Ni zvoka.

A: Avdio kabel mora biti trdno priključen na avdio vhodna vrata na zaslonu LCD in avdio izhodna vrata na zvočni kartici.

(Oglejte si Priključitev računalnika.)

A: Preverite glasnost.

Q: Zvok je prešibak.

A: Preverite glasnost.

A: Če je glasnost po nastavitvi na maksimum še vedno prenizka, preverite regulacijo glasnosti na zvočni kartici računalnika ali v programski opremi.

Q: Zvok je preglasen ali pretih.

A: Prilagodite možnosti **Treble** in **Bass** na ustrezni ravni.

Težave, povezane z daljinskim upravljalnikom

Opomba

Navedene so težave, povezane z daljinskim upravljalnikom, in kako jih odpraviti.

Q: Gumbi na daljinskem upravljalniku se ne odzivajo.

A: Preverite polarnost (+/-) baterij.

A: Preverite, ali sta bateriji prazni.

A: Preverite, ali je vklopljeno napajanje.

A: Preverite, ali je napajalni kabel ustrezno priključen.

A: Preverite, ali je v bližini posebna fluorescentna ali neonska žarnica.

Vprašanja in odgovori

Q: Kako spremenim frekvenco?

A: Frekvenco spremenite z vnovično konfiguracijo video kartice.

Opomba

Podpora video kartice se lahko razlikuje, odvisno od različice uporabljenega gonilnika. (Za podrobnosti si oglejte priročnik za računalnik ali video kartico.)

Q: Kako prilagodim ločljivost?

A: Windows XP:

Ločljivost nastavite v "Control Panel" (Nadzorna plošča) → "Appearance and Themes" (Videz in teme) → "Display" (Zaslon) → "Settings" (Nastavitve).

A: Windows ME/2000:

Ločljivost nastavite v možnosti "Control Panel" (Nadzorna plošča) → "Display" (Zaslon) → "Settings" (Nastavitve).

* Za podrobnosti se obrnite na proizvajalca video kartice.

Q: Kako nastavim funkcijo varčevanja z energijo?

A: Windows XP:

Ločljivost nastavite v možnosti "Control Panel" (Nadzorna plošča) → "Appearance and Themes" (Videz in teme) → "Display" (Zaslon) → "Screen Saver" (Ohranjevalnik zaslona).

Nastavite funkcijo v NASTAVITVI BIOS-A v računalniku. (Oglejte si priročnik za Windows/računalnik.)

A: Windows ME/2000:

Nastavite ločljivost v "Control Panel" (Nadzorna plošča) → "Display" (Zaslon) → **"Screen Saver" (Ohranjevalnik zaslona)**.

Nastavite funkcijo v NASTAVITVI BIOS-A v računalniku. (Oglejte si priročnik za Windows/računalnik.)

Q: Kako očistim zunanjost ohišja/ploščo LCD?

A: Izključite napajalni kabel ter očistite zaslon LCD z mehko krpo in s čistilnim sredstvom ali z navadno vodo.

Z ohišja dobro obrišite čistilo in pazite, da ohišja ne opraskate. Pazite, da v zaslon LCD ne pride voda.

Q: Kako predvajam video?

A: Video podpira samo kodeka MPEG1 in WMV. Za predvajanje videa namestite ustrezni kodek. Nekateri kodeki so morda nezdružljivi.

Opomba

Preden pokličete pomoč, si oglejte informacije v tem razdelku; morda lahko težave odpravite sami. Za pomoč pokličite telefonsko številko, ki je navedena v razdelku Informacije, ali se obrnite na trgovca.

Specifikacije

Splošno

Splošno

Ime modela	SyncMaster 400EX(n)	SyncMaster 460EX(n)	SyncMaster 550EX(n)

Plošča LCD

Velikost	Vrsta 40 (40,0-palčni / 101cm)	Vrsta 46 (46,0-palčni / 116cm)	Vrsta 55 (54,6-palčni / 138cm)
Območje prikaza	885,6 mm (V) x 498,15 mm (N)	1018,08 mm (V) x 572,67 mm (N)	1209,6 mm (V) x 680,4 mm (N)
Razmik med slikovnimi pikami	0,46125 mm (V) x 0,15375 mm (Š)	0,17675 mm (V) x 0,53025 mm (Š)	0,21 mm (V) x 0,63 mm (Š)

Sinhronizacija

Vodoravno	30~81 kHz
Navpično	56~85 Hz

Barve zaslona

8-bitne; 1,07 milijarde (10-bitno barvno stresanje)

Ločljivost

Optimalna ločljivost	1920 x 1080 pri 60 Hz
Največja ločljivost	1920 x 1080 pri 60 Hz

Največja frekvenca

148,5 MHz (analogno, digitalno)

Napajanje

Izdelek podpira napajanje s 100–240 V.

Standardna napetost se razlikuje od države do države, zato preverite nalepko na hrbtni strani izdelka.

Priključki za signale

A/D: D-Sub, HDMI, izhod DVI, vhod/izhod RS232C, RJ45, avdio računalnika (stereo);

Omrežje : LAN, USB (3 vrat), VGA OUT (samo pri omrežnem modelu)

Mere (Š x V x G)/teža

Ex	949,7 x 580,6 x 42,6 mm / 12,9 Kg	1082,2 x 654,4 x 39,9 mm / 15,7 Kg	1273,3 x 763,5 x 39,9 mm / 20,2 Kg
Exn	949,7 x 580,6 x 42,6 mm / 13,6 Kg	1082,2 x 654,4 x 39,9 mm / 16,5 Kg	1273,3 x 763,5 x 39,9 mm / 20,9 Kg

Vmesnik za namestitev VESA

400,0 mm x 400,0 mm

Okoljski vidiki

SyncMaster 400EX SyncMaster 460EX SyncMaster 550EX	Delovanje	Temperatura: 0 ˚C ~ 40 ˚C (32 ˚F ~ 104 ˚F) Vlaga: 10–80 %, brez kondenzacije
	Shranjevanje	Temperatura: -20 ˚C ~ 45 ˚C (-4 ˚F ~ 113 ˚F) Vlaga: 5–95 %, brez kondenzacije
SyncMaster 400EXn SyncMaster 460EXn SyncMaster 550EXn	Delovanje	Temperatura: 10 ˚C ~ 40 ˚C (50 ˚F ~ 104 ˚F) Vlaga: 10–80 %, brez kondenzacije
	Shranjevanje	Temperatura: -20 ˚C ~ 45 ˚C (-4 ˚F ~ 113 ˚F) Vlaga: 5–95 %, brez kondenzacije

Združljivost z načinom Plug and Play

Zaslon LCD lahko namestite na kateri koli sistem, ki je združljiv z načinom Plug and Play. Souporaba zaslona LCD in računalniškega sistema zagotavlja najboljše delovne razmere in nastavitve zaslona LCD. V večini primerov se namestitev zaslona LCD izvede samodejno, razen če želi uporabnik izbrati druge nastavitve.

Sprejemljivost pik

Za ta izdelek so uporabljene plošče TFT-LCD, izdelane z napredno polprevodniško tehnologijo z natančnostjo 1 ppm (ena milijonina) in več. Vendar se slikovne pike v RDEČI, ZELENI, MODRI in BELI barvi včasih zdijo svetle ali pa se pojavijo črne pike. To ne pomeni slabe kakovosti in zaslon lahko uporabljate brez težav.

Na primer, število osnovnih slikovnih pik zaslona TFT-LCD tega izdelka je 6.220.800.

Opomba

Zasnovo in specifikacije lahko spremenimo brez obvestila.

Oprema razreda A : Omrežni model (400EXn, 460EXn, 550EXn)

Oprema razreda B : Neomrežni model (400EX, 460EX, 550EX)

PowerSaver

V zaslonu LCD je vgrajen sistem PowerSaver za upravljanje porabe. Sistem varčuje z energijo tako, da zaslon LCD po določenem času mirovanja preklopi v način manjše porabe. Če pritisnete katero koli tipko na tipkovnici, se zaslon LCD samodejno vrne v način normalnega delovanja. Da bi varčevali z energijo, IZKLOPITE zaslon LCD, kadar ga ne potrebujete ali ga puščate dalj časa nenadzorovanega. Sistem PowerSaver deluje z video kartico, nameščeno v računalniku, ki je združljiva s standardom VESA DPM. Funkcijo nastavite s programskim pripomočkom, nameščenim v računalniku.

PowerSaver

Stanje		Normalno delovanje	Način varčevanja z energijo	Izklop	Izklop (stikalo za napajanje)
Indikator napajanja	SyncMaster 400EX(n) SyncMaster 460EX(n) SyncMaster 550EX(n)	Vklopljen	Utripa	Oranžno	Izklopljen
Poraba toka	SyncMaster 400EX	120 W	2 W	1 W	0 W
	SyncMaster 400EXn	150 W	5 W	5 W	0 W
	SyncMaster 460EX	140 W	2 W	1 W	0 W
	SyncMaster 460EXn	170 W	5 W	5 W	0 W
	SyncMaster 550EX	170 W	2 W	1 W	0 W
	SyncMaster 550EXn	200 W	5 W	5 W	0 W

Opomba

- Dejanska poraba energije se lahko razlikuje od navedene, če se spremeni stanje sistema ali njegove nastavitve.
- Če želite popolnoma ustaviti porabo energije, izklopite stikalo ali izključite napajalni kabel na hrbtni strani. Če boste zdoma več ur, izključite napajanje.

Prednastavljeni časovni načini

Če je iz signal, prenesen iz računalnika, enak naslednjim prednastavljenim časovnim načinom, se zaslon samodejno prilagodi. Če pa je signal drugačen, lahko zaslon postane prazen, medtem ko je indikator LED vklopljen. Oglejte si priročnik za video kartico in prilagodite zaslon, kot je navedeno v nadaljevanju.

Način zaslona	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V/N)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-

Način zaslona	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V/N)
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Vodoravna frekvenca

Čas, potreben za branje ene vrstice, ki vodoravno povezuje desni rob zaslona z levim, se imenuje vodoravni cikel, inverzno število vodoravnega cikla pa vodoravna frekvenca. Enota: kHz

Navpična frekvenca

Kot fluorescentna luč mora tudi zaslon ponoviti isto sliko mnogokrat na sekundo, da prikaže sliko uporabniku. Frekvenca tega ponavljanja se imenuje navpična frekvenca ali hitrost osveževanja. Enota: Hz

Informacije

Za boljšo sliko

Za najboljšo kakovost slike ločljivost računalnika in hitrost osveževanja zaslona prilagodite v računalniku, kot je opisano spodaj. Če ni nastavljena najboljša kakovost slike za zaslon TFT-LCD, je lahko kakovost slike na zaslonu neenakomerna.

- Ločljivost: 1920 x 1080
- Navpična frekvenca (hitrost osveževanja): 60 Hz

Za ta izdelek so uporabljene plošče TFT-LCD, izdelane z napredno polprevodniško tehnologijo z natančnostjo 1ppm (ena milijonina) in več. Vendar se slikovne pike v RDEČI, ZELENI, MODRI in BELI barvi včasih zdijo svetle ali pa se pojavijo črne pike. To ne pomeni slabe kakovosti in zaslon lahko uporabljate brez težav.

- Na primer, število osnovnih slikovnih pik zaslona TFT-LCD tega izdelka je 6.220.800.

Zunanjost monitorja in ohišja očistite z rahlo navlaženo mehko krpo. Pri čiščenju zaslona LCD bodite nežni. Če uporabite preveliko silo, lahko nastane madež.

Če s kakovostjo slike niste zadovoljni, lahko boljšo kakovost dosežete z izvedbo funkcije **"Auto Adjustment"** na zaslonu, ki se prikaže ob pritisku gumba Auto. Če šumov s samodejno prilagoditvijo ni bilo mogoče odpraviti, uporabite funkcijo prilagajanja **Fine**/**Coarse**.

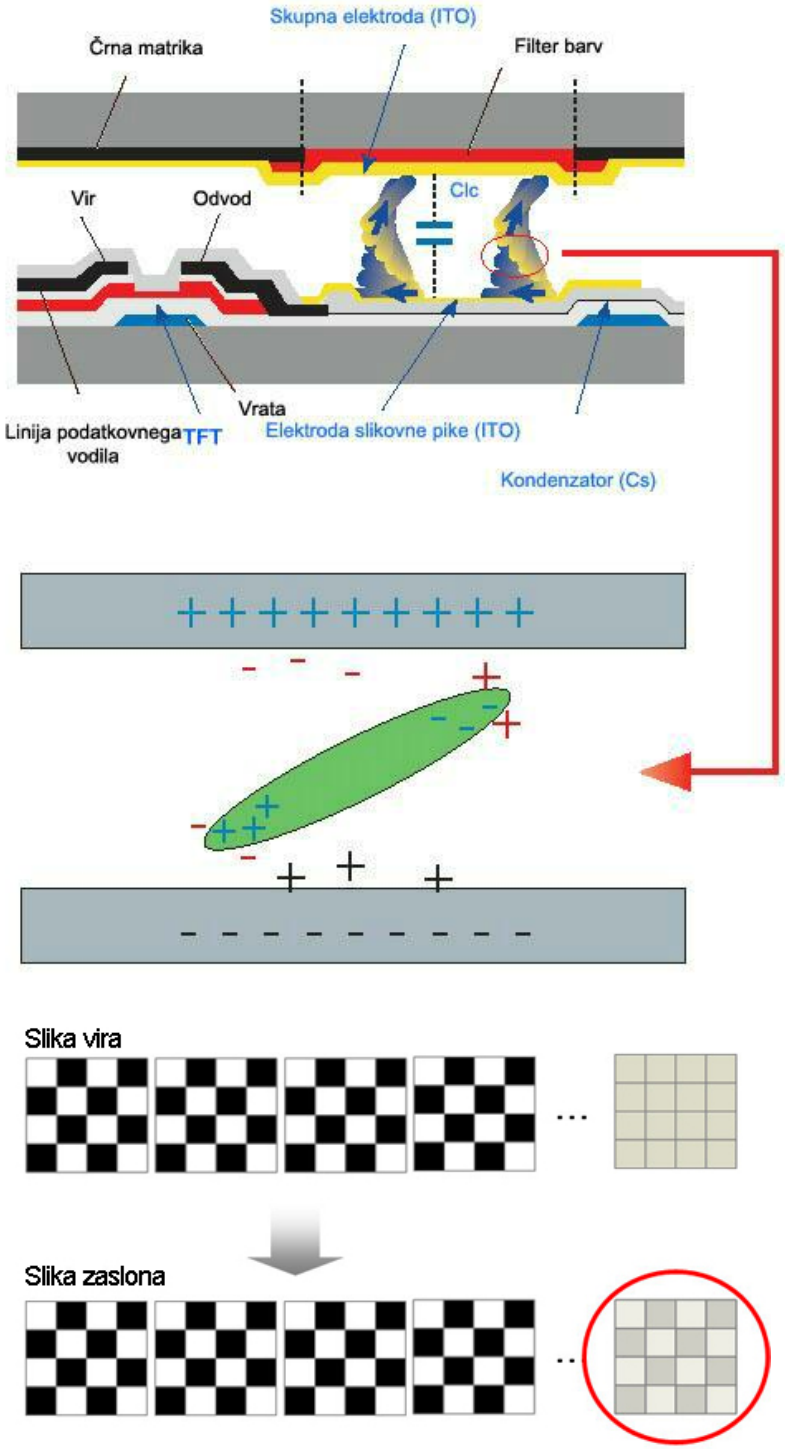
Če dlje časa gledate statičen zaslon, se lahko pojavi odsev slike ali nejasna slika. Če monitorja dlje časa ne boste uporabljali, ga preklopite v način varčevanja z energijo ali nastavite, da bo sliko premikal ohranjevalnik zaslona.

INFORMACIJE O IZDELKU (brez zadrževanja slike)

Kaj je zadrževanje slike?

Do zadrževanja slike morda ne bo prišlo, če zaslon LCD uporabljate v običajnih okoliščinah.

Kot normalne okoliščine se smatrajo nenehno spreminjajoči se video vzorci. Če zaslon LCD uporabljate dlje časa z istim vzorcem (več kot 12 ur), lahko pride do majhne razlike v napetosti med elektrodami, ki omogočajo delovanje tekočih kristalov v slikovnih pikah. Razlika v napetosti narašča s časom narašča, zaradi česar se tekoči kristali zaustavijo. Ko pride do tega, se ob spremembi vzorca lahko vidi prejšnja slika. To se prepreči z zmanjšanjem razlike napetosti.

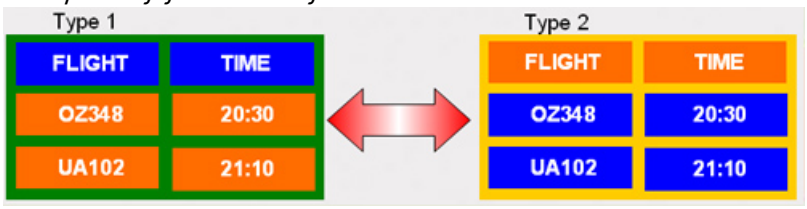


Izklop,Ohranjevalnik zaslona Način varčevanja z energijo

- Po 12-urni uporabi izklopite napajanje za 2 uri.
- Nastavite izklop monitorja s shemo napajanja zaslona računalnika.
- Če je mogoče, uporabljajte ohranjevalnik zaslona – priporočamo enobarven ohranjevalnik ali premikajočo sliko.
- Priporočamo uporabo funkcije preprečevanja zadrževanja slike.

– Za podrobne postopke konfiguracije si oglejte hrbtno stran.

Redno spreminjajte informacije o barvi



Opomba

Uporabljajte dve različni barvi.

Na 30 minut zamenjajte barve, pri čemer uporabite 2 barvi.

- Izogibajte se uporabi kombinacije znakov in barve ozadja, katerih svetilnost se zelo razlikuje.

  Izogibajte se uporabi sivih barv, ker zlahka povzročijo zadrževanje slike.

  Izogibajte se: Barvam, katerih svetilnost se močno razlikuje (črno-bela, siva).

Redno spreminjajte barvo znakov

- Uporabljajte svetle barve, pri katerih svetlost se ne razlikuje dosti.

  – Ciklus: Barvo znakov in ozadja spreminjajte na 30 minut.

- Na 30 minut spremenite znake s premikanjem.

- Občasno izberite prikaz slik in logotipa.

  – Ciklus: Po 4-urni uporabi 60 sekund prikazujte premikajočo sliko z logotipom.

- Ko monitorja ne uporabljate, ga izklopite z napajanja ali pa računalnik nastavite na ohranjevalnik zaslona in tako preprečite težave z zadrževanjem slike Če navodil ne upoštevate, lahko postane garancija neveljavna.

Na izdelku uporabite funkcijo pomikanja po zaslonu

- Uporabite funkcijo pomikanja po zaslonu

– Simptom: Vodoravna vrstica s črno barvo se pomika gor in dol.

Na izdelku uporabite funkcijo slikovne pike zaslona

- Uporabite funkcijo slikovne pike zaslona

  – Simptom: Pika s črno barvo se pomika gor in dol.

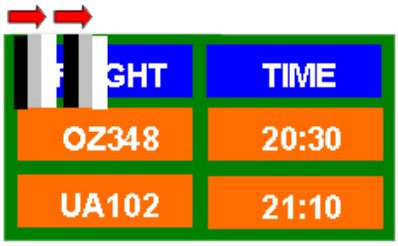
- Uporabite funkcijo zaslonske vrstice

  – Simptom: Vodoravna/pokončna vrstica s črno barvo se pomika gor in dol.

Na izdelku uporabite funkcijo brisanja zaslona

- Uporabite funkcijo brisanja zaslona

  – Simptom: 2 navpična bloka se premikata in pri tem brišeta zaslon

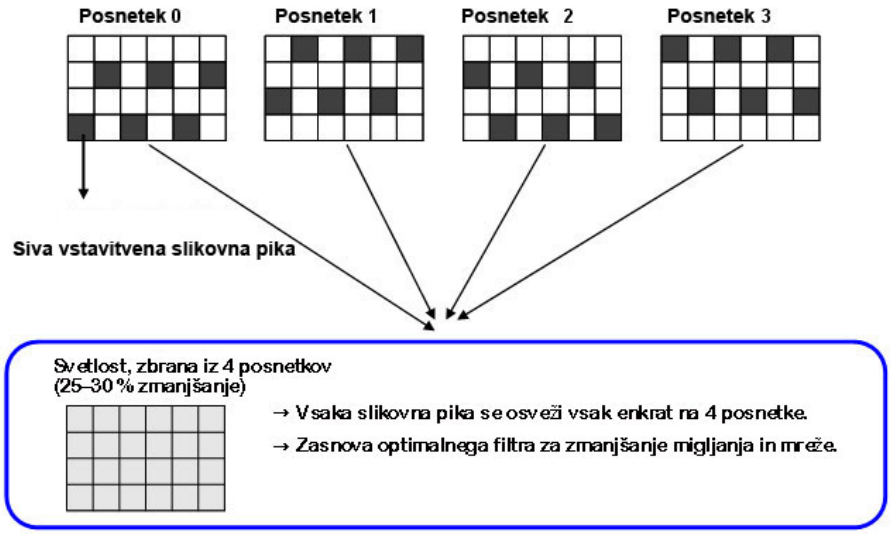


Uporaba funkcije preprečevanja zadrževanja slike

- Za izbiro funkcije preprečevanja zadrževanja slike.

Zaslon velikega formata LCD uporablja algoritem za preprečevanje zadrževanja slike.

- Za vsako slikovno piko je uporabljen algoritem vstavljanja sive za preprečevanje zadrževanja slike.


Posnetek 0
Posnetek 1
Posnetek 2
Posnetek 3
Siva vstavitvena slikovna pika
Svetlost, zbrana iz 4 posnetkov
(25–30 % zmanjšanje)
→ Vsaka slikovna pika se osveži vsak enkrat na 4 posnetke.
→ Zasnova optimalnega filtra za zmanjšanje migljanja in mreže.

Omejitve zaradi uporabe algoritma za preprečevanje zadrževanja slike.

- Uporabljen je algoritem vstavljanja sivih slikovnih pik.

  – Zato je svetilnost nižja od izvirne (za 25–30 %). Poleg tega so lahko vstavljene sive slikovne pike videti popačene (mreža, tresenje), če se uporabnik pri gledanju zaslona premika vodoravno ali navpično ali zaslon gleda od blizu.

  - Pri vodoravnem ali navpičnem premikanju med gledanjem zaslona: Pojavi se mreža in svetilnost se zmanjša za 25–30 %.
  - Pri gledanju zaslona od blizu: Znaki in črte velikosti ene slikovne pike se tresejo.
  - Migljanje v določenem vzorcu

Smernice za uporabo

- Pogoji uporabe: Priporočamo, da izdelek po 12 urah uporabe izklopite za 2 uri.
- Tovarniška nastavitev: Funkcija **Image Retention Free**: **OFF**
- Priporočamo, da pred uporabo funkcije zaslon nastavite na največjo svetlost, da tako zmanjšate učinke zmanjšanja svetilnosti.

  Na primer način **MagicBright**: **Entertain**
- Priporočamo sliko s črto, debelejšo od štirih slikovnih pik/sliko z znakom, večjim od dveh slikovnih pik.

  – Na sliki s črto debeline ene slikovne pike/z znakom velikosti ene slikovne pike se lahko pojavi migljanje ali tresenje.

Dodatek

Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE (GLOBALNI SAMSUNG)

Opomba

V primeru vprašanj ali pripomb v zvezi z izdelki Samsung se obrnite na center za pomoč strankam SAMSUNG.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
	Latin America	
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com
	4004-0000	
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com
	Europe	
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch)
		http://www.samsung.com/ be_fr (French)
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com

Europe		
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678) 022-607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	80820 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
BELARUS	810-800-500-55-500	
GEORGIA	8-800-555-555	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http:// www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
	010-6475 1880	
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
		http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com
	1800 110011	
	1800 3000 8282	
	1800 266 8282	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com
	021-5699-7777	
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
	1-800-3-SAMSUNG (726-7864)	
	1-800-8-SAMSUNG (726-7864)	
	02-5805777	
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232	http://www.samsung.com
	02-689-3232	
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com
Middle East & Africa		
BAHRAIN	8000-4726	
JORDAN	800-22273	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com

Izrazi

Razdalja med pikami	Slika na monitorju je sestavljena iz rdečih, zelenih in modrih pik. Bliže ko so si pike, višja je ločljivost. Razdalja med dvema pikama iste barve se imenuje razdalja med pikami. Enota: mm

Navpična frekvenca	Zaslon se mora vnovično narisati večkrat na sekundo, da lahko ustvari sliko in jo prikaže uporabniku. Frekvenca tega ponavljanja na sekundo se imenuje navpična frekvenca ali hitrost osveževanja. Enota: Hz Primer: Če se ista svetloba ponovi 60-krat na sekundo, je to 60 Hz.
Vodoravna frekvenca	Čas, potreben za branje ene vrstice, ki vodoravno povezuje desni rob zaslona z levim, se imenuje vodoravni cikel. Inverzno število vodoravnega cikla se imenuje vodoravna frekvenca. Enota: kHz
Način prepletanja in način neprepletanja	Zaporedno prikazovanje vodoravnih vrstic od vrha zaslona navzdol se imenuje način neprepletanja, prikazovanje najprej lihih in nato sodih vrstic pa se imenuje način prepletanja. Način neprepletanja se uporablja pri večini monitorjev, saj zagotavlja čisto sliko. Način prepletanja je enak tistemu, ki se uporablja pri TV-jih.
Plug and Play	To je funkcija, ki omogoča najboljšo kakovost zaslona s tem, da omogoča samodejno izmenjavo informacij med računalnikom in monitorjem. Ta monitor je skladen z mednarodnim standardom VESA DDC za funkcijo Plug and Play.
Ločljivost	Število vodoravnih in navpičnih pik, ki sestavljajo sliko na zaslonu, se imenuje ločljivost. To število označuje točnost prikaza. Visoka ločljivost je primerna za izvajanje več opravil, saj je na zaslonu lahko prikazanih več slikovnih informacij. Primer: Če je ločljivost 1920 x 1080, to pomeni, da je zaslon sestavljen iz 1920 vodoravnih pik (vodoravna ločljivost) in 1080 navpičnih vrstic (navpična ločljivost).

Pravilno odlaganje

Ustrezno odstranjevanje tega izdelka (odpadna električna in elektronska oprema) – samo Evropa

Oznaka na izdelku, dodatni opremi ali dokumentaciji pomeni, da izdelka in njegove elektronske dodatne opreme (npr. električni polnilnik, slušalke, kabel USB) ob koncu dobe uporabe ni dovoljeno odvreči med gospodinjske odpadke. Te izdelke ločite od drugih vrst odpadkov in jih odgovorno predajte v recikliranje ter tako spodbudite trajnostno vnovično uporabo materialnih virov. Tako boste preprečili morebitno tveganje za okolje ali zdravje ljudi zaradi nenadzorovanega odstranjevanja odpadkov.

Uporabniki v gospodinjstvih naj se za podrobnosti o tem, kam in kako lahko te izdelke predajo v okolju prijazno recikliranje, obrnejo na trgovino, kjer so izdelek kupili, ali na krajevni upravni organ.

Poslovni uporabniki naj se obrnejo na dobavitelja in preverijo pogoje kupne pogodbe. Tega izdelka in njegove elektronske dodatne opreme pri odstranjevanju ni dovoljeno mešati z drugimi gospodarskimi odpadki.

Ustrezno odstranjevanje baterij v tem izdelku – samo Evropa

Ta oznaka na bateriji, v navodilih ali na embalaži pomeni, da baterij ob izteku njihove življenjske dobe v tem izdelku ne smete odstraniti skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki. Oznake za kemijske elemente Hg, Cd ali Pb pomenijo, da baterija vsebuje živo srebro, kadmij ali svinec v količinah, ki presegajo referenčne nivoje v direktivi EC 2006/66. Če te baterije niso ustrezno odstranjene, te snovi lahko škodujejo zdravju ljudi oziroma okolju.

Za zaščito naravnih virov in za vzpodbujanje ponovne uporabe materialov prosimo, ločite te baterije od ostalih odpadkov in jih oddajte na predvidenih lokalnih zbirnih reciklažnih mestih.

Opomba

Baterija, ki jo je mogoče polniti, v tem izdelku ni predvidena za menjavo s strani uporabnika. Za informacije o menjavi se posvetujte s svojo servisno službo.

Pravna obvestila

Informacije v tem dokumentu lahko spremenimo brez predhodnega obvestila.

© 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Vse pravice pridržane.

Kakršna koli reprodukcija brez pisnega dovoljenja družbe Samsung Electronics Co., Ltd. je strogo prepovedana

Družba Samsung Electronics Co., Ltd. ni odgovorna za napake v tem dokumentu in za slučajno ali posledično škodo, povezano z razumevanjem, kakovostjo ali uporabo tega materiala.

Samsung je registrirana blagovna znamka družbe Samsung Electronics Co., Ltd.; Microsoft, Windows and Windows NT so registrirane blagovne znamke družbe Miscrosoft Corporation; VESA, DPM in DDC so zaščitene blagovne znamke združenja Video Electronics Standard Association; ime in logotip ENERGY STAR® sta registrirani blagovni znamki Agencije za varstvo okolja (EPA) ZDA. Vsa druga imena izdelkov, omenjena v tem dokumentu, so lahko blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke svojih lastnikov.

TruSurround xt, SRS in simbol so blagovne znamke podjetja SRS Labs, Inc.
Tehnologija TruSurround xt je vgrajena pod licenco podjetja SRS Labs, Inc.